

EXHIBIT P

[Home](#) / [Lighting](#) / [Outdoor Lighting](#) / [Security Lights](#) / [Flood Lights](#)

Internet #311941168 Model # HZ-9300-WH Store SKU #1004944578



Woodstock



3 in stock

Aisle: FW Bay: 016

[Text to Me](#)

[Save to Favorites](#)

SECUR360


Video Wi-Fi Connected White Wired Twin Head LED Motion Activated Outdoor Security Flood Light 2000 Lumens

(16) [Write a Review](#)

\$179⁰⁰

Save up to \$100⁰ on your qualifying purchase.
[Apply for a Home Depot Consumer Card](#)

How to Get It

 Store Pickup Available FREE	Ship to Home Get it by Mon, Jul 27 FREE	Scheduled Delivery As soon as Tomorrow \$8.99
--	--	--

3 in stock at **Woodstock**.
[Check Nearby Stores](#)



Due to order volume, this item may not be available for pickup until **tomorrow**.

☐

LET'S PROTECT THIS.

Add a 2-year Home Depot Protection Plan for \$25.00

[Learn More](#)

-

1

+

Add to Cart

Your Fastest Checkout

[Turn on Instant Checkout](#)

— or —

Buy now with

We're unable to ship this item to homes and stores in: GU, PR, VI

Product Overview

>

SECUR360 Motion Activated WiFi 1080 HD Video Light

Works with Google Assistant and Alexa

Loud Siren Alarm to scare unwanted intruders

Model #: HZ-9300-WH

Sku #: 1004944578

Internet #: 311941168

Secur360 Outdoor Wi-Fi Video Connected Motion LED Lighting provides safety and Security to the home. Wi-Fi Video motion light can record events while your away, send notifications to your mobile device and even let you sound a siren to alert unwanted intruders you are watching them. Secur360 smart lighting requires no bridge or hub while offering one App control for all family products in a quick - easy setup manner.

- 1080 HD video
- Loud siren to scare away unwanted intruders
- Voice activated - use your voice to control the lights
- No hub or bridge required to work with other Secur360 family products like video lights, decorative lanterns or doorbells
- Wi-Fi connectivity with quick and easy setup to your router
- 1-app control for entire family of products
- Works with google assistant
- Works with Alexa
- 180° motion activated

- 2000 Lumens output at 5000K color temperature
- Standard AC wired product with easy install technology
- [Click here for more information on Electronic Recycling Programs](#)

Info & Guides

- [Installation Guide](#)
- [Use and Care Manual](#)
- [Warranty](#)

Sponsored Products



Defiant 180
Degree Black
Motion-Sensing

(741)

~~\$34~~⁹⁷

Add To Cart



Defiant Bronze
Integrated LED
Outdoor Security

(54)

~~\$71~~⁵³

Add To Cart



Defiant 180
Degree White LED
Motion Outdoor

~~\$167~~⁹⁷
~~\$69~~

Add To Cart



GAMA SONIC 12-
Watt 140-Degree
Dark Grey Motion

(16)

~~\$169~~⁹⁷

Add To Cart



Hyperikon 2-Head
100-Watt
Equivalent

(45)

~~\$31~~⁹⁵

Add To Cart

Specifications

>

[Home](#) / [Lighting](#) / [Outdoor Lighting](#) / [Security Lights](#) / [Flood Lights](#)

Internet #311941268 Model # HZ-9301-WH Store SKU #1005063671



Woodstock

✓ 1 in stock | Aisle: 03 Bay: 005 | [Text to Me](#)

[Save to Favorites](#)

SECUR360


Wi-Fi Connected White Wired Single Head Voice Activated Motion Activated Outdoor LED Security Flood Light 1200 Lumens

(24) [Write a Review](#)

\$59⁰⁰

Save up to \$100° on your qualifying purchase.
[Apply for a Home Depot Consumer Card](#)

How to Get It

 Store Pickup Pickup Today FREE	Ship to Home Get it by Tue, Aug 11 FREE	Scheduled Delivery As soon as Tomorrow \$35.00
--	--	---

1 in stock at **Woodstock**.
[Check Nearby Stores](#)

☐ **LET'S PROTECT THIS.**

Add a 2-year Home Depot Protection Plan for \$12.00

[Learn More](#)

-

1

+

Add to Cart

Your Fastest Checkout
[Turn on Instant Checkout](#)

— or —

Buy now with

We're unable to ship this item to homes and stores in: GU, PR, VI

Product Overview

SECUR360 motion activated WiFi lighting

Works with Google Assistant and Alexa

Voice activated with no bridge or hub required

Model #: HZ-9301-WH

Sku #: 1005063671

Internet #: 311941268

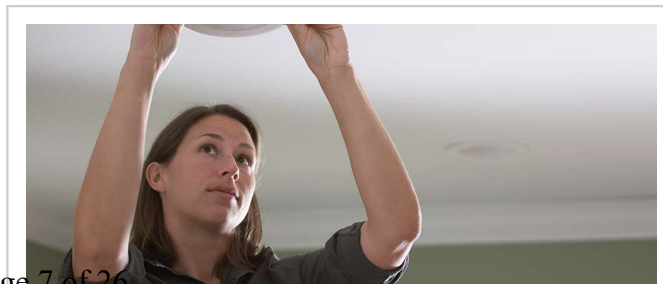
Secur360 Outdoor Wi-Fi Connected Motion LED Lighting provides safety and Security to the home. Voice activated control with Google Assistant and Alexa systems are some of the smart controls Secur360 products offer for convenience. Secur360 smart lighting requires no bridge or hub while offering one App control for all family products in a quick-easy setup manner.

- Voice activate - use your voice to control the lights
- Wi-Fi connectivity with quick and easy setup to your router
- No hub or bridge required to work with other Secur360 family products like video lights, decorative lanterns or doorbells
- 1-app control for entire family of products
- Works with Google Assistant
- Works with Alexa
- 180° motion activated
- 1200 Lumens output at 5000K color temperature
- Standard AC wired product with easy install technology
- [Click here for more information on Electronic Recycling Programs](#)

Info & Guides

- [Installation Guide](#)
- [Use and Care Manual](#)
- [Warranty](#)

Based on Your Interests





PROJECT GUIDE

How to Clean Gutters

Cleaning gutters is an important task that can help prevent water damage

[Read Our Guide](#)



PROJECT GUIDE

How to Replace Recessed Lighting with LED

Recessed lighting conversion to LED is easy with the right retrofit

[Read Our Guide](#)

Sponsored Products



Defiant 180
Degree Black
Motion-Sensing

(742)

\$34⁹⁷

[Add To Cart](#)



Defiant Bronze
Integrated LED
Outdoor Security

(54)

\$71⁵³

[Add To Cart](#)



Defiant 180
Degree White LED
Motion Outdoor

\$69⁹⁷

[Add To Cart](#)



PROBRITE 28-
Watt Integrated
LED Wall Pack

(35)

\$127⁹⁷
Was ~~\$159.96~~

[Add To Cart](#)



PROBRITE 14-
Watt Integrated
LED Area and

(12)

\$114⁷⁷/package
Was ~~\$139.96~~

[Add To Cart](#)

Specifications

Recently Viewed Items



SECUR360 Video
Wi-Fi Connected
White Wired Single

(22)



SECUR360 Video
Wi-Fi Connected
White Wired Twin

(16)



SECUR360 Wi-Fi
Connected Bronze
Wired Twin Head

(21)



SECUR360 Wi-Fi
Connected White
Wired Twin Head

(26)



WERNER 18 ft.
Reach Fiberglass
Platform Step

(62)

[Home](#) / [Lighting](#) / [Outdoor Lighting](#) / [Security Lights](#) / [Flood Lights](#)

Internet #311941377 Model # HZ-9302-WH Store SKU #1005063662



[Save to Favorites](#)

SECUR360

Wi-Fi Connected White Wired Twin Head Voice Activated Motion Activated Outdoor LED Security Flood Light 2000 Lumens

(26) [Write a Review](#)

\$89⁰⁰

Save up to \$100[°] on your qualifying purchase.
[Apply for a Home Depot Consumer Card](#)

How to Get It

Store Pickup Limited stock at Woodstock Check Nearby Stores	Ship to Home Get it by Mon, Jul 27 FREE	Scheduled Delivery As soon as Tomorrow \$8.99
---	---	---

Get it by **Monday, July 27** to **30189**
[Delivery Options](#)

☐ **LET'S PROTECT THIS.**
Add a 2-year Home Depot Protection Plan for **\$12.00**
[Learn More](#)



-

1

+

Add to Cart

Your Fastest Checkout
[Turn on Instant Checkout](#)

— or —

Buy now with

We're unable to ship this item to homes and stores in: GU, PR, VI

Product Overview



SECUR360 motion activated WiFi lighting
Works with Google Assistant and Alexa
Voice activated with no bridge or hub required

Model #: HZ-9302-WH

Sku #: 1005063662

Internet #: 311941377

Secur360 Outdoor Wi-Fi Connected Motion LED Lighting provides safety and Security to the home. Voice activated control with Google Assistant or Alexa systems are some of the smart controls Secur360 products offer for convenience. Secur360 smart lighting requires no bridge or hub while offering one App control for all family products in a quick - easy setup manner.

- Voice activated - use your voice to control the lights
- Wi-Fi connectivity with quick and easy setup to your router
- No hub or bridge required to work with other Secur360 family products like video lights, decorative lanterns or doorbells
- 1-app control for entire family of products
- Works with Google Assistant
- Works with Alexa
- 180° motion activated
- 2000 Lumens output at 5000K color temperature
- Standard AC wired product with easy install technology
- [Click here for more information on Electronic Recycling Programs](#)

Info & Guides

- [Installation Guide](#)

Ex. P - Page 11 of 26

- [Use and Care Manual](#)
- [Warranty](#)

Sponsored Products



Defiant 180
Degree Black
Motion-Sensing



Defiant Bronze
Integrated LED
Outdoor Security



Defiant 180
Degree White LED



Defiant 270-
Degree White



Defiant 110-
Degree White
Motion Sensing



(741)

(54)

(139)

(45)

~~\$39~~
\$34⁹⁷

~~\$79~~
\$71⁵³

~~\$107~~
\$69⁹⁷

~~\$40~~
\$37⁹⁹

~~\$29~~
\$24⁹⁷

Add To Cart

Add To Cart

Add To Cart

Add To Cart

Add To Cart

Specifications



[Home](#) / [Lighting](#) / [Outdoor Lighting](#) / [Security Lights](#) / [Flood Lights](#)

Internet #311941407 Model # HZ-9302-BZ Store SKU #1005063673



Woodstock

✓ 5 in stock | Aisle: 03 Bay: 005 | [Text to Me](#)

[Save to Favorites](#)

SECUR360

Wi-Fi Connected Bronze Wired Twin Head Voice Activated Motion Activated Outdoor LED Security Flood Light 2000 Lumens

(21) [Write a Review](#)

\$89⁰⁰

Save up to \$100[°] on your qualifying purchase.
[Apply for a Home Depot Consumer Card](#)

How to Get It

<div>✓</div> <div>Store Pickup Available</div> <div>FREE</div>	<div>Ship to Home Get it by Mon, Jul 27</div> <div>FREE</div>	<div>Scheduled Delivery As soon as Tomorrow</div> <div>\$8.99</div>
--	---	---

5 in stock at **Woodstock**.
[Check Nearby Stores](#)

⚠ Due to order volume, this item may not be available for pickup until **tomorrow**.

☐ **LET'S PROTECT THIS.**

Add a 2-year Home Depot Protection Plan for **\$12.00**
[Learn More](#)

-

1

+

Add to Cart

Your Fastest Checkout
[Turn on Instant Checkout](#)

— or —

Buy now with

We're unable to ship this item to homes and stores in: GU, PR, VI

Product Overview

SECUR360 motion activated WiFi lighting

Works with Google Assistant and Alexa

Voice activated with no bridge or hub required

Model #: HZ-9302-BZ

Sku #: 1005063673

Internet #: 311941407

Secur360 Outdoor Wi-Fi Connected Motion LED Lighting provides safety and Security to the home. Voice activated control with Google Assistant or Alexa systems are some of the smart controls Secur360 products offer for convenience. Secur360 smart lighting requires no bridge or hub while offering one App control for all family products in a quick - easy setup manner.

- Voice activated - use your voice to control the lights
- Wi-Fi connectivity with quick and easy setup to your router
- No hub or bridge required to work with other Secur360 family products like video lights, decorative lanterns or doorbells
- 1-app control for entire family of products
- Works with Google Assistant
- Works with Alexa
- 180° motion activated
- 2000 Lumens output at 5000K color temperature
- Standard AC wired product with easy install technology

- [Click here for more information on Electronic Recycling Programs](#)

Info & Guides

- [Installation Guide](#)
- [Use and Care Manual](#)
- [Warranty](#)

Sponsored Products



Defiant 180
Degree Black
Motion-Sensing

(741)

~~\$34~~⁹⁷

Add To Cart



Defiant Bronze
Integrated LED
Outdoor Security

(54)

~~\$71~~⁵³

Add To Cart



Defiant 180
Degree White LED
Motion Outdoor

~~\$167~~⁹⁷

Add To Cart



GAMA SONIC 12-
Watt 140-Degree
Dark Grey Motion

(16)

~~\$169~~⁹⁷

Add To Cart



Hyperikon 2-Head
100-Watt
Equivalent

(45)

~~\$31~~⁹⁵

Add To Cart

Specifications



[Home](#) / [Lighting](#) / [Outdoor Lighting](#) / [Security Lights](#) / [Flood Lights](#)

Internet #311941647 Model # HZ-9309-WH Store SKU #1004944899



Woodstock



2 in stock

Aisle: FW Bay: 016

[Text to Me](#)

[Save to Favorites](#)

New

SECUR360

Video Wi-Fi Connected White Wired EdgeLit Motion Activated Outdoor Security Integrated LED Flood Light 2000 Lumens

(19)


[Write a Review](#)

\$229⁰⁰

Save up to \$100[°] on your qualifying purchase.

[Apply for a Home Depot Consumer Card](#)

How to Get It

 Store Pickup Pickup Today FREE	Ship to Home Get it by Tue, Aug 11 FREE	Scheduled Delivery As soon as Tomorrow \$35.00
--	--	---

2 in stock at **Woodstock**.

[Check Nearby Stores](#)

☐

LET'S PROTECT THIS.

Add a 2-year Home Depot Protection Plan for \$35.00

[Learn More](#)

-

1

+

Add to Cart

Your Fastest Checkout

[Turn on Instant Checkout](#)

— or —

Buy now with

We're unable to ship this item to homes and stores in: GU, PR, VI

Product Overview

SECUR360 motion activated WiFi 1080 HD video light

Works with Google Assistant and Alexa

Features 2 way audio and a loud siren alarm

Model #: HZ-9309-WH

Sku #: 1004944899

Internet #: 311941647

SECUR360 Outdoor Wi-Fi Video Connected Motion LED Lighting with Edge-lit Translucent Light Panel Technology provides safety and security to you while blending into your home's exterior. Wi-Fi Video motion light can record events while your away, send notifications to your mobile device, and even let you sound a siren to alert unwanted intruders you are watching them. SECUR360 smart lighting requires no bridge or hub while offering 1 App control for all family products in a quick - easy setup manner.

- 1080 HD video with edge-lit translucent light Panel technology
- 2-way talk allow you to hear and speak to people
- Loud siren to scare away unwanted intruders
- Voice activated- use your voice to controls the lights
- No hub or bridge required to work with other SECUR360 family products like video lights, decorative lanterns or doorbells
- Wi-Fi connectivity with quick and easy setup to your router
- 1 app control for entire family of products
- Works with Google Assistant and Google Hub
- Works with Alexa and Echo show

- Premium cloud service available
- 14-day free event storage trial
- 270° motion activated
- 2000 Lumens output at 3000K color temperature
- Standard AC wired product with 2 easy step installation
- Eave or wall mount
- [Click here for more information on Electronic Recycling Programs](#)

Info & Guides

- [Use and Care Manual](#)
- [Warranty](#)

Based on Your Interests



PROJECT GUIDE
How to Clean Gutters

Cleaning gutters is an important task that can help prevent water damage

[Read Our Guide](#)



PROJECT GUIDE
How to Replace Recessed Lighting with LED

Recessed lighting conversion to LED is easy with the right retrofit

[Read Our Guide](#)



Sponsored Products



Defiant 180
Degree Black
Motion-Sensing

(742)

\$34⁹⁷



Defiant Bronze
Integrated LED
Outdoor Security

(54)

\$71⁵³



Defiant 180
Degree White LED
Motion Outdoor

~~\$117⁹⁷~~
\$69⁹⁷



PROBRITE 20-
Watt Integrated
LED Security Light

(68)

\$121⁷⁷ /package
Was ~~\$139.96~~



PROBRITE 15-
Watt Integrated
LED Wall Pack

(35)

\$113⁰⁷ /package
Was ~~\$129.96~~



Add To Cart

Add To Cart

Add To Cart

Add To Cart

Add To Cart

Specifications

Recently Viewed Items



SECUR360 Video
Wi-Fi Connected
White Wired Single
(22)



SECUR360 Video
Wi-Fi Connected
White Wired Twin
(16)



SECUR360 Wi-Fi
Connected Bronze
Wired Twin Head
(21)



SECUR360 Wi-Fi
Connected White
Wired Twin Head
(26)



WERNER 18 ft.
Reach Fiberglass
Platform Step
(62)

[Home](#) / [Heating, Venting & Cooling](#) / [Air Quality](#) / [Air Purifiers](#)

Internet #311972530 Model # HZ-9311-WH Store SKU #1005063675



Woodstock

✓ 11 in stock | Aisle: 03 Bay: 002 | [Text to Me](#)

[Save to Favorites](#)

New

SECUR360

Video Wi-Fi Connected White Wired Single Head Motion Activated Outdoor Security Integrated LED Flood Light 1200 Lumens

(22) [Write a Review](#)


\$129⁰⁰

Save up to \$100[°] on your qualifying purchase.
[Apply for a Home Depot Consumer Card](#)

How to Get It

<div><div>✓</div><div>Store Pickup Available</div><div>FREE</div></div>	<div><div>Ship to Home Not available for this item</div></div>	<div><div>Scheduled Delivery As soon as Tomorrow</div><div>FREE</div></div>
---	---	---

11 in stock at **Woodstock**.
[Check Nearby Stores](#)

 Due to order volume, this item may not be available for pickup until **tomorrow**.

☐ **LET'S PROTECT THIS.**

Add a 2-year Home Depot Protection Plan for **\$18.00**
[Learn More](#)

-	1	+
---	---	---

Add to Cart

— or —

Buy now with

Product Overview



SECUR360 motion activated WiFi 1080 HD video light
Works with Google Assistant and Alexa
Voice activated with no bridge or hub required

Model #: HZ-9311-WH
Sku #: 1005063675
Internet #: 311972530

SECUR360 Outdoor Wi-Fi Video Connected Motion LED Lighting provides safety and Security to the home. Wi-Fi Video motion light can record events while your away, send notifications to your mobile device, and live event viewing. SECUR360 smart lighting requires no bridge or hub while offering on APP control for all family products in a quick - easy setup manner.

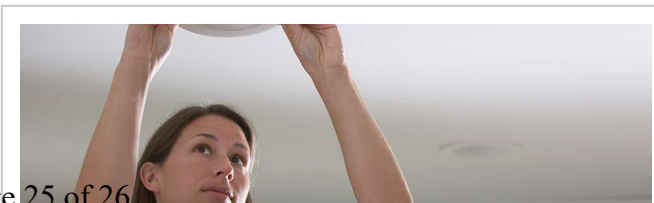
- 1080 HD video
- Voice activated - use your voice to control the lights
- No hub or bridge required to work with other SECUR360 family products like video lights, decorative lanterns or doorbells
- Wi-Fi connectivity with quick and easy setup to your router
- 1 app control for entire family of products
- Works with Google Assistant
- Works with Alexa
- 180° motion activated
- 1200 Lumens output at 5000K color temperature
- Standard AC wired product with easy Install technology

- [Click here for more information on Electronic Recycling Programs](#)

Info & Guides

- [Instructions / Assembly](#)
- [Use and Care Manual](#)
- [Warranty](#)

Based on Your Interests



Ex. P - Page 25 of 26



PROJECT GUIDE

How to Clean Gutters

Cleaning gutters is an important task that can help prevent water damage

[Read Our Guide](#)



PROJECT GUIDE

How to Replace Recessed Lighting with LED

Recessed lighting conversion to LED is easy with the right retrofit

[Read Our Guide](#)

Specifications

Recently Viewed Items



SECUR360 Video
Wi-Fi Connected
White Wired Twin

(16)



SECUR360 Wi-Fi
Connected Bronze
Wired Twin Head

(21)



SECUR360 Wi-Fi
Connected White
Wired Twin Head

(26)



WERNER 18 ft.
Reach Fiberglass
Platform Step

(62)

EXHIBIT Q

DEFIANT®

Item #1002578069

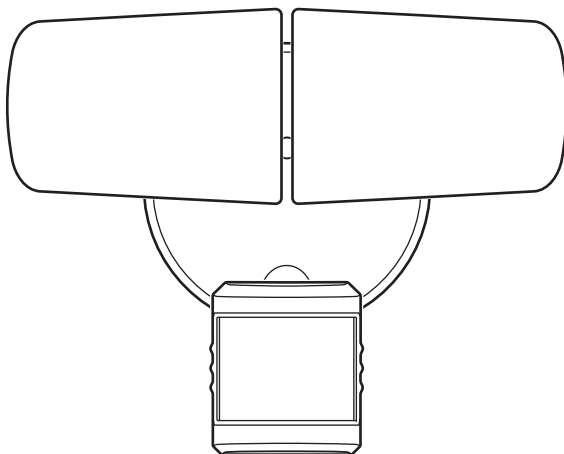
1002578066

Model #DFI-5997-BZ

DFI-5997-WH

USE AND CARE GUIDE

MOTION SECURITY LIGHT



Questions, problems, missing parts?

Before returning to the store, call Defiant Customer Service
8 a.m.-7 p.m., EST, Monday-Friday, 9 a.m. - 6 p.m., EST, Saturday

1-866-308-3976

HOMEDEPOT.COM

THANK YOU

We appreciate the trust and confidence you have placed in Defiant through the purchase of this motion security light. We strive to continually create quality products designed to enhance your home. Visit us online to see our full line of products available for your home improvement needs. Thank you for choosing Defiant!

Table of Contents

Table of Contents	2	Tools Required	3
Safety Information	2	Hardware Included	4
Warranty	2	Package Contents	4
5-Year Limited Warranty	2	Installation	5
Pre-Installation	3	Operation	7
Planning Installation	3	Care and Cleaning	10
Specifications	3	Troubleshooting	10

Safety Information

PRECAUTIONS

- ☐ Please read and understand this entire manual before attempting to assemble, install, or operate this light fixture.
- ☐ This light fixture requires a 120-Volt AC power source.
- ☐ Some codes require installation by a qualified electrician.
- ☐ This light fixture must be properly grounded.
- ☐ This light fixture should be installed outdoors to a wall or eave.
- ☐ The light fixture should be mounted approximately 8 ft. (2.4 m) above the ground. If the light fixture is mounted higher than recommended, aiming the sensor down will reduce the coverage area.
- ☐ This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.



WARNING: Turn the power off at the circuit breaker or fuse. Place tape over the circuit breaker switch and verify power is off at the light fixture.



WARNING: Risk of fire. Keep the lamp heads at least 2 in. (51 mm) from combustible materials.



CAUTION: To avoid water damage and the risk of electrical shock, the motion sensor controls must be facing the ground when the installation is complete.



CAUTION: Burn hazard. Allow the light fixture to cool before touching.



NOTICE: Do not connect this light fixture to a dimmer switch or timer.

- ☐ CAN ICES-005 (B)/NMB-005 (B)

Warranty

5-YEAR LIMITED WARRANTY

WHAT IS COVERED

This product is guaranteed to be free of factory defective parts and workmanship for a period of 5 years from date of purchase. Purchase receipt is required for all warranty claims.

WHAT IS NOT COVERED

This guarantee does not include repair service, adjustment and calibration due to misuse, abuse or negligence, or LEDs. Unauthorized service or modification of the product or of any furnished component will void this warranty in its entirety. This warranty does not include reimbursement for inconvenience, installation, setup time, loss of use, unauthorized service, or return shipping charges. This warranty is not extended to other equipment and components that a customer uses in conjunction with this product.

No service parts available for this product.

Contact the Customer Service Team at 1-866-308-3976 or visit www.homedepot.com.

Pre-Installation

PLANNING INSTALLATION



Before installing the light fixture, ensure that all parts are present. Compare parts with the *Hardware Included* and *Package Contents* sections. If any part is missing or damaged, do not attempt to assemble, install, or operate this light fixture.

Estimated installation time: 30 minutes



SPECIFICATIONS

Range	Up to 70 ft. (21.3 m) (Varies with surrounding temperature)
Sensing angle	Up to 180°
Electrical load - LED	30 Watts
LED Lumens	2350
Power requirements	120 VAC, 60 Hz
LED color temperature	Low light temp. (3000K); full-bright temp. (adjustable: 3000K to 5000K)
Operating modes	Test, Motion activated, Manual
Time delay	1, 5, 20 minutes
DualBrite timer	Off, 3 hours, 6 hours, dusk-to-dawn

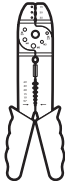
TOOLS REQUIRED




Phillips screwdriver




1/8 in. Flathead screwdriver




Wire strippers/ cutters




Circuit tester




Work gloves



Silicone sealant




Ladder



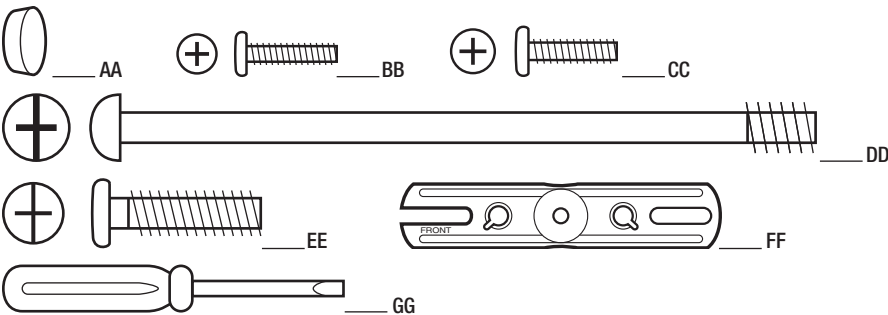
Safety goggles

Pre-Installation (continued)

HARDWARE INCLUDED

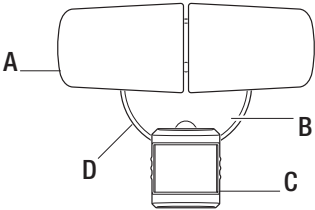


NOTE: Hardware shown to actual size.



Part	Description	Quantity
AA	Rubber plug	1
BB	Mounting bracket screw	2
CC	Mounting bracket screw	2
DD	Large mounting bolt (pre-installed)	1
EE	Small mounting bolt	1
FF	Mounting bracket (not to scale)	1
GG	Mini screwdriver	1

PACKAGE CONTENTS



Part	Description	Quantity
A	Lamp head	2
B	Light fixture	1
C	Motion sensor	1
D	Mounting plate	1

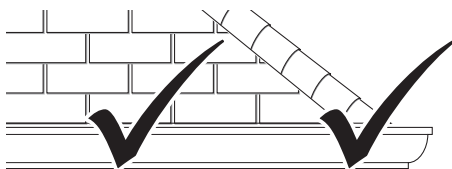
Installation

1 Determining the mounting location

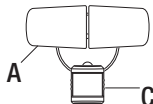


NOTE: The light fixture should be mounted approximately 8 ft. (2.4 m) above the ground. If the light fixture is mounted higher than recommended, aiming the sensor down will reduce the coverage area.

- ☐ Determine the mounting location – wall or eave mount.
- ☐ Position the lamp heads (A) in the general direction of the desired light coverage.
- ☐ If needed, rotate the motion sensor (C) so the controls face the ground after installation.



Wall Mount



Eave Mount



2 Removing the mounting plate

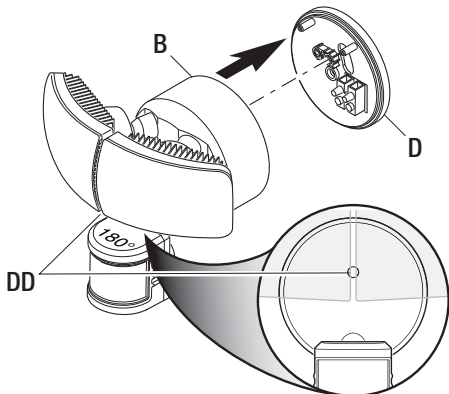


NOTE: This fixture comes with a mounting plate (D). It is pre-assembled on the light fixture (B) for shipping.



NOTE: The large mounting bolt (DD) is pre-installed in the light fixture (B). Do not attempt to remove the large mounting bolt (DD).

- ☐ Unscrew the large mounting bolt (DD) connecting the light fixture (B) to the mounting plate (D) and remove the mounting plate (D).



3 Installing the mounting bracket

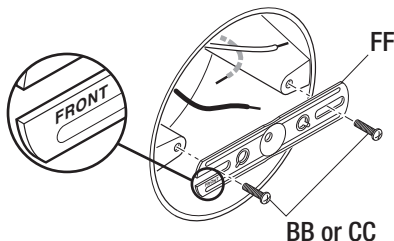


WARNING: Turn the power off at the circuit breaker or fuse. Place tape over the circuit breaker switch and verify power is off at the light fixture.



NOTE: Six mounting bracket screws of various sizes are included. The installation will only require two. Discard the unused mounting bracket screws after installation.

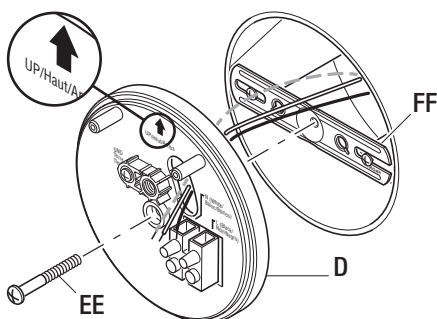
- ☐ Remove the existing light fixture.
- ☐ Install the mounting bracket (FF) with the stamped word "FRONT" facing away from the junction box. Use the mounting bracket screws (BB or CC) that best fit the junction box. If necessary, use the screws that were removed from the existing light fixture.
- ☐ Firmly pull on the mounting bracket to verify it is securely mounted to the junction box.



Installation (continued)

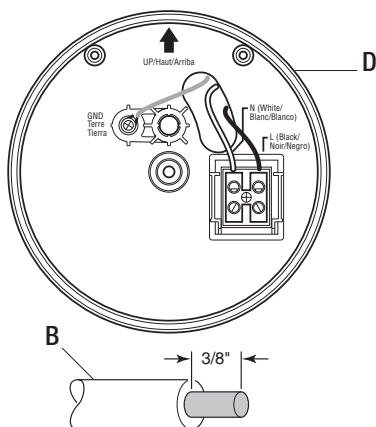
4 Installing the mounting plate

- Route the junction box wires through the hole in the mounting plate (D).
- Place the mounting plate (D) against the junction box.
 - When mounting to a wall, the "UP" arrow must point upward.
 - When mounting to an eave, the "UP" arrow must point toward the building.
- Insert the small mounting bolt (EE) through the mounting plate (D) hole located below the threaded hole, and thread it into the center hole of the mounting bracket (FF). Tighten the bolt (EE) securely.
- Firmly pull on the mounting plate (D) to verify it is securely attached to the mounting bracket (FF).



5 Making the electrical connections

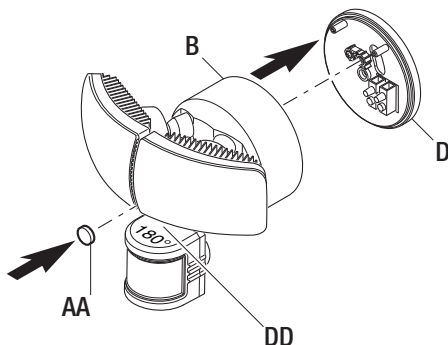
- If necessary, strip 3/8" of insulation from junction box wires (1).
- Insert the junction box wires into the side of the terminal block and around the ground screw. Tighten terminal block screws using the mini-screwdriver (GG) and ground screw to secure the wires.
- Insert the white wire from the junction box into the terminal marked "N (White)".
- Insert the black wire from the junction box into the terminal marked "L (Black)".
- Connect the bare or green ground wire from the junction box to the ground screw (marked with "GND").



6 Mounting the light fixture

NOTICE: The two pins on the rear of the light fixture must be inserted into the terminal block for the light to work.

- Align the bottom edge of the light fixture (B) with the bottom edge of the mounting plate (D). Tilt the light fixture (B) toward the mounting plate (D), making sure the light fixture (B) is centered on the mounting plate (D).
- Tighten the large mounting bolt (DD) securely through the center of the mounting plate (D). Do not overtighten.
- Push the rubber plug (AA) firmly into the mounting bolt hole on the light fixture (B).



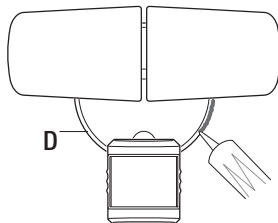
Installation (continued)

7 Caulking around the light fixture



CAUTION: Failure to completely caulk around the light fixture's mounting plate (D) could result in water seepage into the light fixture (B) and/or junction box.

- Caulk around the mounting plate (D) and mounting surface with silicone sealant (not included).



Operation

1 Adjusting the lamp heads

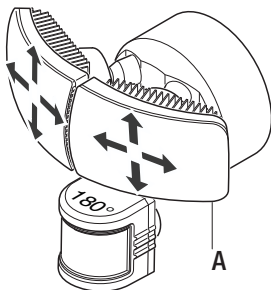


WARNING: Risk of fire. Keep the lamp heads at least 2 in. (51 mm) from combustible materials.



CAUTION: Keep lamp heads 30° below horizontal to avoid water damage and electrical shock.

- Turn the power on at the circuit breaker or fuse and turn on the wall switch.
- If needed, gently grasp the lamp heads (A) and tilt them up or down or side to side to adjust the light coverage area.

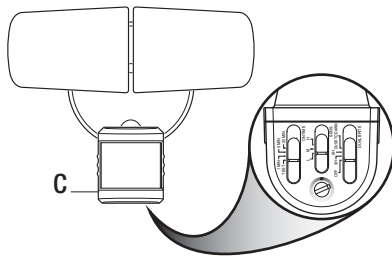


2 Rotating the sensor controls downward



CAUTION: To avoid water damage and risk of electrical shock, the motion sensor controls must be facing the ground when installation is complete.

- Rotate the motion sensor (C) so the controls face toward the ground.



Operation (continued)

3 Setting the sensor for testing

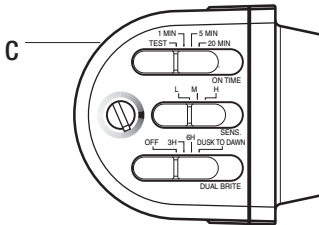


NOTE: When the “ON-TIME” switch is set to the “TEST” position, the light fixture will operate during the day or night. The light will stay on for 8 seconds after all motion is stopped.

- Set the “ON-TIME” switch to the “TEST” position.
- Set the “DUALBRITE” switch to the “OFF” position.
- Slide the “SENS” switch to the “L” (low) position.
- Set the Adjustable Color Temperature dial to the desired light color.

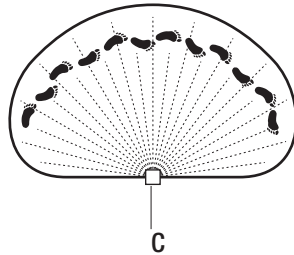


NOTE: The motion sensor (C) will need to completely warm up (60 seconds) before beginning the setup process.



4 Adjusting the motion sensor detection zone

- Perform a “walk test”: walk in an arc across the front of the motion sensor (C).
- Watch the light. The light will come on and the red LED will flash indicating motion has been detected.
- Stop, wait for the light to turn off, and then begin walking again.
- Continue this process until the detection zone has been established.
- If needed, gently grasp the motion sensor (C) and move it from side to side or up and down to adjust the detection zone.



5 Adjusting the SENS switch

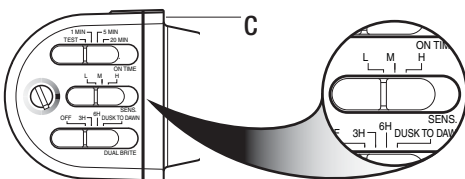
- To increase the sensitivity, slide the “SENS” switch toward the “H” (high) position.
- To decrease the sensitivity, slide the “SENS” switch toward the “L” (low) position.



NOTE: The motion sensor (C) is more sensitive to motion moving across the front of the sensor. The motion sensor (C) is less sensitive to motion moving directly toward the front of the sensor.



NOTE: The higher the “SENS” setting (sensitivity), the greater the possibility of false triggering. To reduce false triggering, slide the “SENS” switch toward the “L” (low) setting.

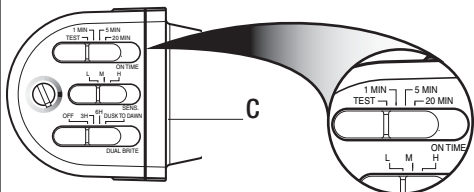


6 Adjusting the ON-TIME switch



NOTE: The “ON-TIME” switch determines the amount of time the light will stay on full bright after all motion has stopped. When the “ON-TIME” switch is set to the 1, 5, or 20 minute position, the light will only come on during the night.

- Set the “ON-TIME” switch to the 1, 5, or 20 minute position.



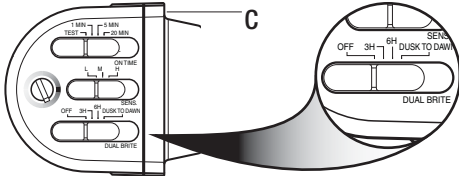
Operation (continued)

7 Adjusting the DUALBRITE switch



NOTE: The “DUALBRITE” switch determines the amount of time the lights stay on at an accent level after sundown. Switching this setting to “OFF” will not affect the “ON-TIME” setting.

- Set the “DUALBRITE” switch to OFF, 3 hours, 6 hours, or dusk-to-dawn (sunset to sunrise).

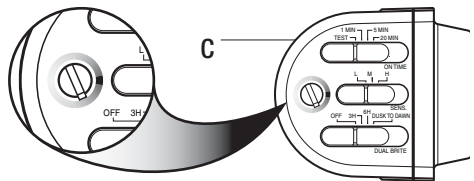


8 Adjusting the Adjustable Color Temperature dial



NOTE: The Adjustable Color Temperature adjustment is only available when the light is in full-bright mode. When the light is in accent (DualBrite) mode, the LED color is pre-set to 3000K (Kelvin).

- Turn the Adjustable Color Temperature dial toward the “Blue” color to increase the color temperature toward daylight (5000K).
- Turn the Adjustable Color Temperature dial toward the “Orange” color to decrease the color temperature toward warm (3000K).



9 Using manual mode

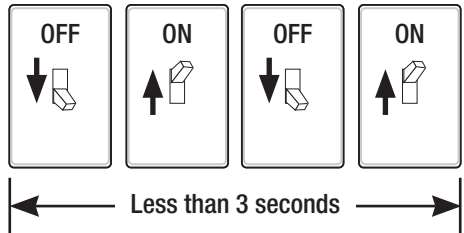


NOTE: Manual mode overrides the motion sensor (C) so the light will operate full bright. This feature only works at night and only for one night at a time. The motion sensor (C) will reset to motion sensing mode after 6 hours or sunrise, whichever comes first. Manual mode can be toggled on and off using a wall switch.

- Ensure the power to the light is ON and the sensor has warmed up (60 seconds).
- To turn manual mode on, switch the power OFF–ON–OFF–ON at the wall switch within 3 seconds.
- To turn manual mode off, switch the power OFF–ON–OFF–ON at the wall switch within 3 seconds.



NOTE: If the power to the light fixture is off for more than 5 seconds, allow the motion sensor to warm up prior to switching to manual mode.



Care and Cleaning

- ☐ To prolong the original appearance, clean the light fixture with clear water and a soft, damp cloth only.
- ☐ Do not use paints, solvents, or other chemicals on this light fixture. They could cause a premature deterioration of the finish. This is not a defect in the finish and will not be covered by the warranty.
- ☐ Do not spray the light fixture with a hose or power washer.

Troubleshooting

Problem	Possible Cause	Solution
The light will not come on.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> The light switch is turned off. <input type="checkbox"/> The fuse is blown or the circuit breaker is turned off. <input type="checkbox"/> The light fixture is not properly attached to the mounting plate, if this is a new installation (the pins are not fully seated in the terminal block). <input type="checkbox"/> Daylight turn-off (photocell) is in effect. <input type="checkbox"/> The circuit wiring is incorrect (if this is a new installation). <input type="checkbox"/> The motion sensor is aimed in the wrong direction. <input type="checkbox"/> The outside air temperature is close to the same as a person's body heat. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Turn the light switch on. <input type="checkbox"/> Replace the fuse or turn the circuit breaker on. <input type="checkbox"/> Re-install the light fixture to the base and ensure the pins are fully seated in the terminal block. <input type="checkbox"/> Recheck after dark. <input type="checkbox"/> Verify the wiring is correct. <input type="checkbox"/> Re-aim the motion sensor to cover the desired area. <input type="checkbox"/> Increase the "SENS" setting.
The light comes on during the day.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> The motion sensor may be installed in a relatively dark location. <input type="checkbox"/> The "ON-TIME" switch is in the "TEST" position. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> The light fixture is operating normally under these circumstances. <input type="checkbox"/> Set the "ON-TIME" switch to the 1, 5, or 20 minute setting.
The light comes on for no apparent reason.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> The motion sensor may be sensing small animals or automobile traffic. <input type="checkbox"/> The "SENS" switch is set too high. <input type="checkbox"/> The "DUALBRITE" switch is in the 3 hour, 6 hour, or dusk-to-dawn setting. <input type="checkbox"/> The outside temperature is much warmer or cooler than a person's body heat (summer or winter). <input type="checkbox"/> The light fixture is wired through a dimmer or timer. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Decrease the "SENS" setting or reposition the motion sensor. <input type="checkbox"/> Decrease the "SENS" setting. <input type="checkbox"/> The light fixture is operating normally under these circumstances. <input type="checkbox"/> Decrease the "SENS" setting. <input type="checkbox"/> Do not use a dimmer or timer to control the light fixture. Replace the dimmer or timer with a standard on/off wall switch.

Troubleshooting (continued)

Problem	Possible Cause	Solution
The lights turn off too late in the Dusk-to-Dawn setting.	The light fixture may be installed in a relatively dark location.	Relocate the light fixture or use the 3 hour or 6 hour setting.
The lights stay on continuously.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> The motion sensor may be picking up a heat source, such as an air vent, dryer vent, or brightly painted, heat-reflective surface. <input type="checkbox"/> The motion sensor is in manual mode. <input type="checkbox"/> The light fixture is wired through a dimmer or timer. <input type="checkbox"/> The light fixture is on the same circuit as a motor, transformer, or fluorescent bulb. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Decrease the "SENS" setting or reposition the motion sensor. <input type="checkbox"/> Switch the motion sensor to auto. See <i>Using manual mode</i> on page 9. <input type="checkbox"/> Do not use a dimmer or timer to control the light fixture. Replace the dimmer or timer with a standard on/off wall switch. <input type="checkbox"/> Install the light fixture on a circuit without motors, transformers, or fluorescent bulbs.
The lights flash on and off.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Heat or light from the lamp heads may be turning the motion sensor on and off. <input type="checkbox"/> Heat is being reflected from other objects and may be turning the motion sensor on and off. <input type="checkbox"/> The motion sensor is in "TEST" mode and warming up. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Reposition the lamp heads away from the motion sensor. <input type="checkbox"/> Decrease the "SENS" setting or reposition the motion sensor. <input type="checkbox"/> While in "TEST" mode, the light only stays on for 5 seconds. Set the "ON-TIME" switch to 1, 5, or 20 minutes.
The lights flash once then stay off in manual mode.	The motion sensor is detecting light from the lamp heads.	Reposition the lamp heads to keep the area below the motion sensor relatively dark.
The Adjustable Color Temperature dial does not work in accent (DualBrite) mode.	The Adjustable Color Temperature dial only works when the light is in full-bright mode.	Adjust the Adjustable Color Temperature dial when the light is in full-bright mode.

DEFIANT®

Questions, problems, missing parts?

**Before returning to the store, call Defiant Customer Service
8 a.m.-7 p.m., EST, Monday-Friday, 9 a.m. - 6 p.m., EST, Saturday**

1-866-308-3976

HOMEDEPOT.COM

Retain this manual for future use.

DEFIANT®

Artículo #1002578069

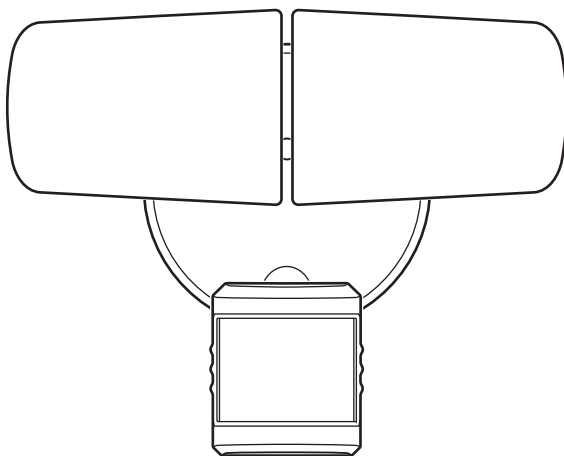
1002578066

Modelo #DFI-5997-BZ

DFI-5997-WH

GUÍA PARA EL USO Y CUIDADO

LUZ DE SEGURIDAD POR MOVIMIENTO



¿Tiene preguntas, problemas o piezas faltantes?

Antes de devolverlo a la tienda, llame a Servicio al Cliente de Defiant
de 08 a.m.-7 p.m., EST, Lunes - Viernes, 09 a.m.-6 p.m., EST, sábado.

1-866-308-3976

HOMEDEPOT.COM

GRACIAS

Agradecemos la fe y la confianza que usted ha depositado en Defiant al comprar esta luz de seguridad por movimiento. Procuramos crear continuamente productos de calidad diseñados para mejorar su hogar. Visitenos en internet para ver nuestra línea completa de productos disponibles en línea. ¡Gracias por escoger Defiant!

Contenido

Contenido	14	Herramientas Requeridas	15
Información de seguridad	14	Ferretería Incluida	16
Garantía	14	Contenido del Paquete	16
5 años de garantía limitada	14	Instalación	17
Antes de la instalación	15	Operación	19
Planificación de la Instalación	15	Cuidado y limpieza	21
Especificaciones	15	Análisis de averías	22

Información de seguridad

PRECAUCIONES

- ☐ Por favor lea y entienda todo este manual antes de tratar de ensamblar, instalar u operar este aparato de luz.
- ☐ Esta lámpara requiere una fuente de alimentación de 20 voltios de CA.
- ☐ Algunos códigos exigen que la instalación la realice un electricista calificado.
- ☐ Este aparato de luz debe estar correctamente conectado a tierra.
- ☐ Para que opere correctamente, este aparato de luz debe ser:
- ☐ Esta lámpara debe ser instalada fuera de casa sobre una pared o aleros.
- ☐ Esta lámpara debe ser instalada aproximadamente a 8 pies (2,4 m) por encima del suelo. Si se la instala a una altura más alta de la recomendada, se reducirá la zona de cobertura si apunta el detector hacia abajo.
- ☐ Este aparato cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. La operación está sujeta a las dos siguientes condiciones: (1) este aparato no puede causar interferencias perjudiciales y (2) este aparato debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo una interferencia que pueda causar un funcionamiento indeseado.



ADVERTENCIA: Desconecte la energía eléctrica en el disyuntor o en el fusible. Coloque cinta aislante sobre el interruptor disyuntor y compruebe que no haya energía eléctrica en el aparato de luz.



ADVERTENCIA: Riesgo de incendio. Mantenga los cabezales de la lámpara por lo menos a 2 pulgadas (51 mm) de materiales combustibles.



PRECAUCIÓN: Para evitar daños por el agua y el riesgo de una descarga eléctrica, los controles del detector de movimiento deben estar de cara al suelo cuando la instalación esté terminada.



PRECAUCIÓN: Peligro de quemaduras. Deje que el aparato de luz se enfríe antes de tocarlo.

AVISO: No conecte este aparato de luz a un interruptor reductor de luz ni a un temporizador.

- ☐ CAN ICES-005 (B)/NMB-005 (B)

Garantía

5 AÑOS DE GARANTÍA LIMITADA

LO QUE SE CUBRE

Se garantiza que este producto no tiene partes defectuosas de fábrica o de mano de obra por un período de 5 años desde la fecha de compra. Se necesita el recibo de compra para todos los reclamos de garantía.

LO QUE NO SE CUBRE

Esta garantía no incluye el servicio de reparación, ajuste y calibración debido al mal uso, abuso o negligencia, o LEDs. Los servicios no autorizados o las modificaciones hechas al producto o a cualquier componente invalidarán esta garantía en su totalidad. Esta garantía no incluye reembolso por inconveniencia, instalación, tiempo de instalación, pérdida de uso, servicio no autorizado, o gastos de envío. Esta garantía no se extiende a otros equipos o componentes que el consumidor usa junto con este producto.

No hay piezas de servicio disponibles para este producto.

Póngase en contacto con el personal de servicio al cliente al 1-866-308-3976 o visite el sitio www.homedepot.com.

Antes de la instalación

PLANIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN

Antes de instalar el aparato de luz, esté seguro que estén todas las piezas. Compare las piezas con la *Ferretería incluida* y las secciones de *Contenidos del paquete*. Si cualquier pieza falta o está dañada, no intente ensamblar, instalar ni operar este aparato de luz.

Tiempo estimado para la instalación: 30 minutos

ESPECIFICACIONES

Alcance	Hasta 70 pies (21,3 m) (Varía con la temperatura circundante)
Ángulo de detección	Hasta 180°
Carga eléctrica - DEL	30 Vatios
Lúmenes LED	2350
Requisitos de la energía eléctrica	120 VCA, 60 Hz
LED de temperatura de color	Temperatura de luz baja. (3000K); temperatura de pleno brillo. (Ajustable: de 3000K a 5000K)
Fases de operación	Prueba, activado por movimiento, manual
Retardo de tiempo	1, 5, 20 minutos
Temporizador DualBrite	Apagado, 3 horas, 6 horas, del crepúsculo al amanecer

HERRAMIENTAS REQUERIDAS



Destornillador
phillips



Destornillador
de cabeza
plana de 1/8 de
pulgada



Peladores/
cortadores de
cables



Probador de
circuitos



Guantes de
trabajo



Sellador de
silicona



Escalera

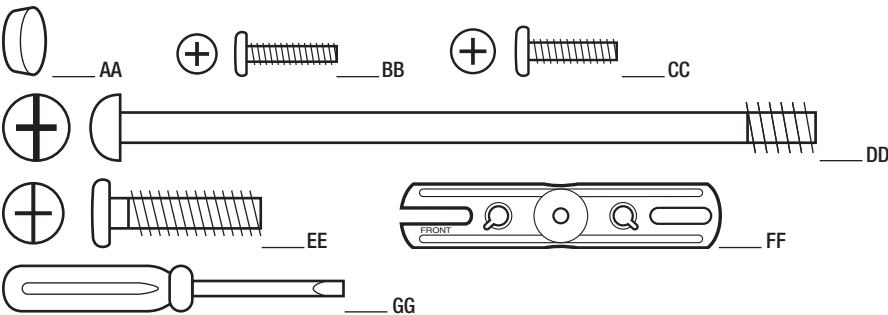


Gafas de seguridad

Antes de la instalación (continuación)

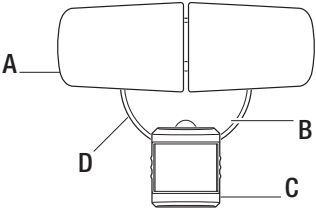
FERRETERÍA INCLUIDA

 **NOTA:** La ferretería se muestra en su tamaño real



Pieza	Descripción	Cantidad
AA	Tapón de caucho	1
BB	Tornillo del soporte de montaje	2
CC	Tornillo del soporte de montaje	2
DD	Tornillo grande de montaje (pre-instalado)	1
EE	Tornillo pequeño de montaje	1
FF	Soporte de montaje (no está a escala)	1
GG	Mini-destornillador	1

CONTENIDO DEL PAQUETE



Pieza	Descripción	Cantidad
A	Cabezal de lámpara	2
B	Artefacto de luz	1
C	Detector de movimiento	1
D	Placa de montaje	1

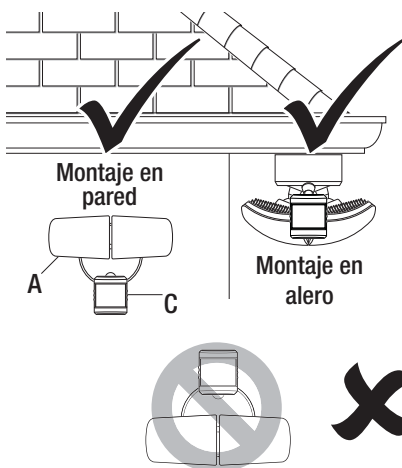
Instalación

1 Determinación del sitio de montaje



NOTA: Esta lámpara debe ser instalada aproximadamente a 8 pies (2,4 m) por encima del suelo. Si se la instala a una altura más alta de la recomendada, se reducirá la zona de cobertura si apunta el detector hacia abajo.

- Determine el sitio de montaje – pared o alero.
- Coloque los cabezales de la lámpara (A) en la dirección general de la cobertura de luz deseada.
- Si es necesario, gire el detector de movimiento (C) de modo que los controles miren hacia el suelo después de la instalación.



2 Remoción de la placa de montaje

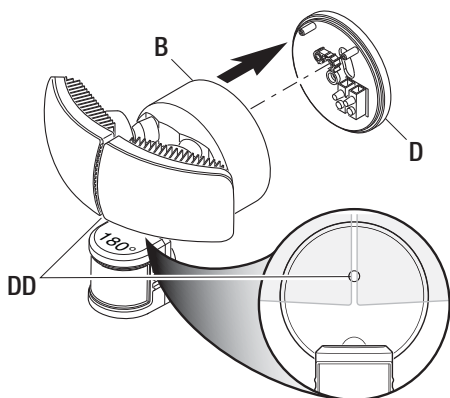


NOTA: El aparato viene con una placa de montaje (D). Está premontado en la lámpara (B) para ser enviado.



NOTA: El tornillo de fijación grande (DD) está preinstalado en la lámpara (B). No trate de quitar el tornillo grande de montaje (DD).

- Desenrosque el tornillo grande de montaje (DD) que conecta la lámpara (B) a la placa de montaje (D) y retire la placa de montaje (D).



3 Instalación del soporte de montaje

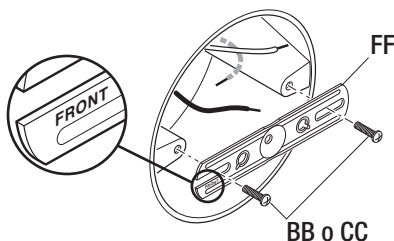


ADVERTENCIA: Desconecte la energía eléctrica en el disyuntor o en el fusible. Coloque cinta aislante sobre el interruptor disyuntor y compruebe que no haya energía eléctrica en el aparato de luz.



NOTA: Se incluyen seis tornillos de varios tamaños para el soporte de montaje. La instalación sólo requiere dos. Deseche los tornillos del soporte de montaje no utilizados luego de la instalación.

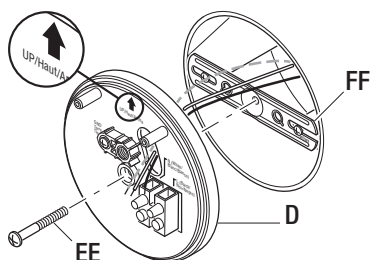
- Retire el aparato de luz existente.
- Instale el soporte de montaje (FF) con la palabra estampada “FRENTE” en dirección contraria a la caja de conexiones. Use los tornillos del soporte de montaje (BB o CC) que mejor encajen con la caja de conexiones. Si es necesario, use los tornillos que fueron retirados del aparato de luz anterior.
- Hale con firmeza el soporte de montaje para verificar que esté bien montado en la caja de conexiones.



Instalación (continuación)

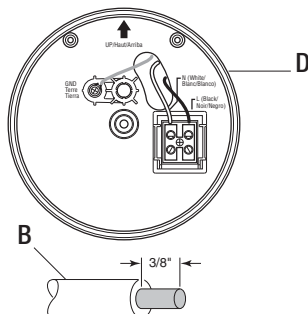
4 Instalación de la placa de montaje

- Pase los cables de la caja de conexiones por el agujero que está en la placa de montaje (D).
- Coloque la placa de montaje (D) contra la caja de conexiones.
 - Cuando la instale sobre una pared, la flecha "UP" (Hacia Arriba) debe apuntar hacia arriba.
 - Cuando la instale sobre un alero, la flecha "UP" (Hacia Arriba) debe apuntar hacia el edificio.
- Inserte el tornillo pequeño de montaje (EE) por el agujero de la placa de montaje (D) situado debajo del agujero roscado, y enrósquelo en el agujero central del soporte de montaje (FF). Apriete el perno (EE) de forma segura.
- Hale firmemente de la placa de montaje (D) para verificar que esté bien sujeta al soporte de montaje (FF).



5 Cómo hacer las conexiones eléctricas

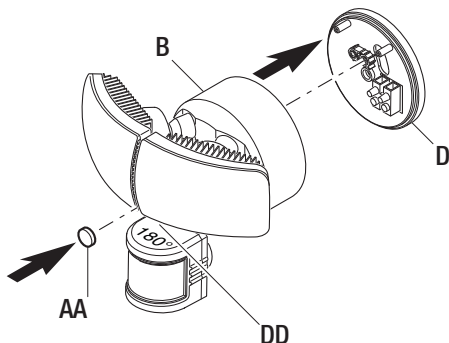
- Si es necesario, pele 3/8 de pulgada de aislamiento de los cables de la caja de conexiones (1).
- Inserte los cables de la caja de conexiones en el lado del bloque de terminales y al rededor del tornillo de tierra. Apriete los tornillos del bloque de terminales utilizando el mini-destornillador (GG) y el tornillo de tierra para asegurar los cables.
- Inserte el cable blanco de la caja de conexiones en el terminal marcado "N (White)".
- Inserte el cable negro de la caja de conexiones en el terminal marcado "L (Black)".
- Conecte el alambre desnudo o verde de tierra de la caja de conexiones al tornillo de tierra (marcado con "GND").



6 Montaje del aparato de luz

AVISO: Las dos clavijas de la parte posterior de la lámpara se deben insertar en el bloque de terminales para que la luz funcione.

- Alinee el borde inferior de la lámpara (B) con el borde inferior de la placa de montaje (D). Incline la lámpara (B) hacia la placa de montaje (D), asegurándose de que la lámpara (B) esté centrada en la placa de montaje (D).
- Apriete el tornillo grande de montaje (DD) en forma segura por el centro de la placa de montaje (D). No apriete excesivamente.
- Empuje con fuerza el tapón de caucho (AA) en el orificio del perno de montaje de la lámpara (B).



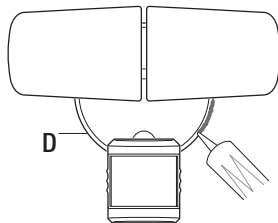
Instalación (continuación)

7 Calafatee alrededor del aparato de luz



PRECAUCIÓN: No calafatear por completo alrededor de la placa de montaje (D) de la lámpara puede resultar en la filtración del agua en la lámpara (B) y / o la caja de conexiones.

- Calafatee alrededor de la placa de montaje (D) y de la superficie de montaje con un sellador de silicona (no incluido).



Operación

1 Ajuste de los cabezales de la lámpara

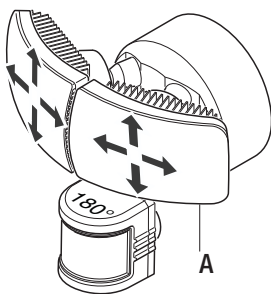


ADVERTENCIA: Riesgo de incendio. Mantenga los cabezales de la lámpara por lo menos a 2 pulgadas (51 mm) de materiales combustibles.



PRECAUCIÓN: Mantenga los cabezales de la lámpara 30° debajo de la línea horizontal para evitar daños por agua y descargas eléctricas.

- Conecte la energía eléctrica en el disyuntor o en el fusible y encienda el interruptor de la pared.
- Si es necesario, sujete suavemente los cabezales de la lámpara (A) e inclínelos hacia arriba o hacia abajo o de lado a lado para ajustar el área de cobertura de la luz.

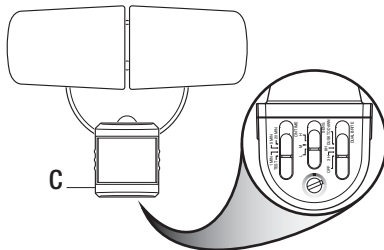


2 Giro hacia abajo de los controles del detector



PRECAUCIÓN: Para evitar daños por el agua y el riesgo de una descarga eléctrica, los controles del detector de movimiento deben estar de cara al suelo cuando la instalación esté terminada.

- Gire el detector de movimiento (C) de manera que los controles estén orientados hacia suelo.



Operación (continuación)

3 Calibración del detector para prueba

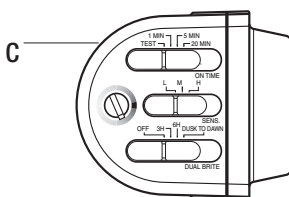


NOTA: Cuando el interruptor de “DURACIÓN” (“ON-TIME”) se fija en la posición “PRUEBA” (“TEST”) el aparato de luz operará durante el día o la noche. La luz permanecerá encendida 8 segundos después que todo movimiento se ha detenido.

- Fije el interruptor de “DURACIÓN” en la posición “PRUEBA” (“TEST”).
- Fije el interruptor “DUALBRITE” en la posición “APAGADO” (“OFF”).
- Deslice el interruptor “SENS” a la posición “L” (baja).
- Fije el dial de temperatura de color ajustable al color de luz deseada.

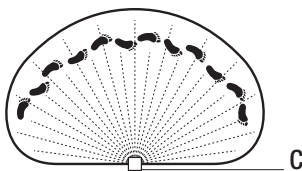


NOTA: El detector de movimiento necesitará calentarse completamente (60 segundos) antes de empezar el proceso de puesta a punto.



4 Regulación de la zona de detección del detector de movimiento

- Haga una “prueba caminando”: camine transversalmente a la parte frontal del detector de movimiento (C) siguiendo la trayectoria de un arco.
- Observe la luz. La luz se encenderá y el LED rojo destellará indicando que se ha detectado movimiento.
- Deténgase, espere que la luz se apague, y luego empiece a caminar de nuevo.
- Continúe este proceso hasta que la zona de detección haya sido establecida.
- Si es necesario, sujete suavemente el detector de movimiento (C) y muévelo de lado a lado o de arriba hacia abajo para ajustar la zona de detección.



5 Ajuste del interruptor SENS

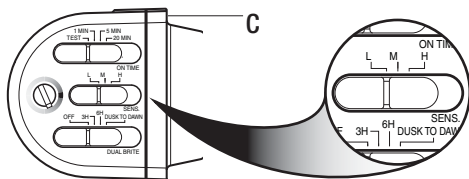
- Para aumentar la sensibilidad, deslice el interruptor “SENS” hacia la posición “H” (alta).
- Para disminuir la sensibilidad, deslice el interruptor “SENS” hacia la posición “L” (baja).



NOTA: El detector de movimiento (C) es más sensible al movimiento transversal a la parte frontal del detector. El detector de movimiento (C) es menos sensible al movimiento que se dirige directamente hacia la parte frontal del detector.



NOTA: Mientras mayor sea la calibración del “SENS” (sensibilidad), mayor será la posibilidad de falsas alarmas. Para reducir las falsas alarmas, deslice el interruptor “SENS” hacia el ajuste “L” (baja).

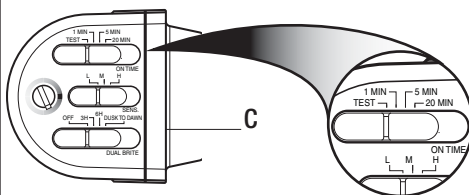


6 Regulación del interruptor de DURACIÓN



NOTA: El interruptor de DURACIÓN determina el lapso de tiempo que la luz permanece encendida con todo su brillo luego que ha cesado el movimiento. Cuando fije el interruptor “ON-TIME” a la posición de 1, 5 ó 20 minutos, la luz sólo se encenderá durante la noche.

- Coloque el interruptor de DURACIÓN en la posición 1, 5 o 20 minutos.



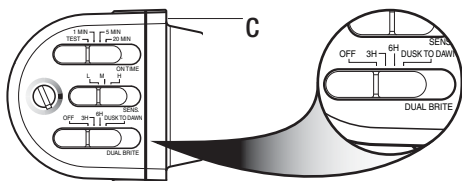
Operación (continuación)

7 Regulación del interruptor DUALBRITE



NOTA: El interruptor DUALBRITE determina el lapso de tiempo que la luz permanece encendida con un nivel de luz reducido luego de la puesta del sol. Cambiando esta calibración a "OFF" ("DESCONECTADO") no quedará afectada la calibración de la DURACIÓN.

- Coloque el interruptor "DUALBRITE" en APAGADO (OFF), 3 horas, 6 horas o del crepúsculo al amanecer (de la puesta a la salida del sol).

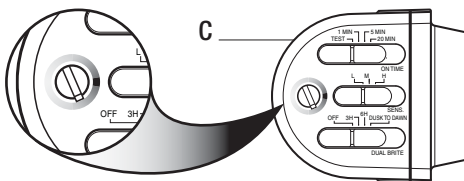


8 Ajuste del dial de temperatura de color ajustable



NOTA: El ajuste de temperatura de color ajustable está disponible sólo cuando la luz está en modalidad de brillo completo. Cuando la luz está en la modalidad de acento (DualBrite), el color del LED está preprogramado a 3000K (Kelvin).

- Gire el dial de temperatura de color ajustable hacia el color "Azul" para aumentar la temperatura del color hacia la luz del día (5000K).
- Gire el selector de temperatura de color ajustable hacia el color "Naranja" para disminuir la temperatura de color hacia caliente (3000K).



9 Uso del la fase manual



NOTA: La fase manual anula el detector de movimiento (C) y el control de duración ("ON-TIME"), de esta forma la lámpara operará con todo su brillo. Esta característica funciona solamente en la noche y solamente una noche a la vez. El detector de movimiento (C) se reiniciará en la modalidad de detección de movimiento después de 6 horas o cuando salga el sol, lo que ocurra primero. La fase manual puede también alternar entre encendido y apagado mediante el interruptor de pared.

- Asegúrese de que la luz está encendida (ON) y de que el detector se ha calentado (60 segundos).
- Para activar la modalidad manual, APAGUE- PRENDA- APAGUE- PRENDA la alimentación en el interruptor de pared en 3 segundos.

- Para desactivar la modalidad manual, APAGUE- PRENDA- APAGUE- PRENDA la alimentación en el interruptor de pared en 3 segundos.



NOTA: Si la energía eléctrica al aparato de luz es apagada por más de 5 segundos, deje que el detector de movimiento se caliente antes del cambio a la fase manual.



Cuidado y limpieza

- Para prolongar la apariencia original, limpie la lámpara solo con agua limpia y un paño suave y húmedo.
- No use pinturas, solventes ni otros químicos en este aparato de luz. Podrían ser la causa de una prematura deterioración del acabado. Esto no es un defecto del acabado y no será cubierto por la garantía.
- No rocíe la lámpara con una manguera o lavadora a presión.

Análisis de averías

Problema	Causa Probable	Solución
La luz no se enciende.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> El interruptor de la luz está apagado. <input type="checkbox"/> El fusible está quemado o el disyuntor está desconectado. <input type="checkbox"/> La lámpara no está correctamente sujeta a la placa de montaje, si se trata de una nueva instalación (las clavijas no están asentadas por completo en el bloque de terminales). <input type="checkbox"/> El apagado de la luz diurna (fotocélula) está vigente. <input type="checkbox"/> El cableado del circuito es incorrecto (si esta es una instalación nueva). <input type="checkbox"/> El detector de movimiento está enfocando a la dirección incorrecta. <input type="checkbox"/> La temperatura del aire exterior está cercana al calor corporal de una persona. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Encienda el interruptor de la luz. <input type="checkbox"/> Cambie el fusible o conecte el disyuntor. <input type="checkbox"/> Vuelva a instalar la lámpara en la base y asegúrese de que las clavijas estén asentadas por completo en el bloque de terminales. <input type="checkbox"/> Vuelva a revisar al amanecer. <input type="checkbox"/> Verifique que el cableado esté correcto. <input type="checkbox"/> Vuelva a enfocar el detector de movimiento para que cubra el área deseada. <input type="checkbox"/> Aumente la calibración del alcance ("SENS").
La luz se enciende durante el día.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> El detector de movimiento puede estar instalado en un sitio relativamente oscuro. <input type="checkbox"/> El interruptor de duración ("ON-TIME") está en la posición prueba ("TEST"). 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> El aparato de luz está operando normalmente bajo estas circunstancias. <input type="checkbox"/> Coloque el interruptor de duración ("ON-TIME") en la calibración 1, 5 o 20 minutos.
La luz se enciende sin razón aparente.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> El detector de movimiento puede estar detectando pequeños animales o tráfico automotor. <input type="checkbox"/> El interruptor "SENS" está fijado demasiado alto. <input type="checkbox"/> El interruptor "DUALBRITE" está en la calibración 3 horas, 6 horas, o del crepúsculo al amanecer. <input type="checkbox"/> La temperatura exterior está más caliente o más fría que el calor corporal de una persona (verano o invierno). <input type="checkbox"/> El aparato de luz está cableado a través de un reductor de luz o de un temporizador. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Reduzca la calibración del alcance ("SENS") o vuelva a colocar el detector de movimiento. <input type="checkbox"/> Reduzca la calibración del alcance ("SENS"). <input type="checkbox"/> El aparato de luz está operando normalmente bajo estas circunstancias. <input type="checkbox"/> Reduzca la calibración del alcance ("SENS"). <input type="checkbox"/> No use un reductor de luz o un temporizador para controlar el aparato de luz. Cambie el reductor de luz o el temporizador por un interruptor de pared estándar de encendido/apagado.
Las luces se apagan demasiado tarde en la calibración crepúsculo-al-amanecer.	El aparato de luz puede estar instalado en un sitio relativamente oscuro.	Vuelva a ubicar el aparato de luz o utilice la calibración 3 horas o 6 horas.

Análisis de averías (continuación)

Problema	Causa Probable	Solución
Las luces permanecen encendidas constantemente.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> El detector de movimiento puede estar absorbiendo calor de una fuente de calor como una ventosa de aire, una secadora de aire, o una superficie pintada con colores brillantes y que refleja el calor. <input type="checkbox"/> El detector de movimiento está en la fase manual. <input type="checkbox"/> El aparato de luz está cableado a través de un reductor de luz o de un temporizador. <input type="checkbox"/> El aparato de luz está en el mismo circuito que un motor, transformador o tubo fluorescente. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Reduzca la calibración del alcance ("SENS") o vuelva a colocar el detector de movimiento. <input type="checkbox"/> Cambie el detector de movimiento a automático. Vea <i>Uso de la fase manual</i> en la página 21. <input type="checkbox"/> No use un reductor de luz o un temporizador para controlar el aparato de luz. Cambie el reductor de luz o el temporizador por un interruptor de pared estándar de encendido/apagado. <input type="checkbox"/> Instale el aparato de luz en un circuito sin motores, transformadores o tubos fluorescentes.
Las luces se encienden y se apagan.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> El calor o la luz de los cabezales de la lámpara pueden prender y apagar al detector de movimiento. <input type="checkbox"/> El calor reflejado desde otro objeto puede estar encendiendo y apagando al detector de movimiento. <input type="checkbox"/> El detector de movimiento está en la fase "TEST" (PRUEBA) y calentándose. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Vuelva a colocar los cabezales de la lámpara lejos del detector de movimiento. <input type="checkbox"/> Reduzca la calibración del alcance ("SENS") o vuelva a colocar el detector de movimiento. <input type="checkbox"/> Mientras está en la fase PRUEBA, la luz sólo queda encendida por 5 segundos. Fije el interruptor "ON-TIME" para 1, 5 o 20 minutos.
Las luces destellan una vez y luego permanecen apagadas en la fase manual.	El detector de movimiento está detectando luz de los cabezales de la lámpara.	Vuelva a colocar los cabezales de la lámpara para mantener el área por debajo del detector de movimiento relativamente oscura.
El dial de temperatura de color ajustable no funciona en la modalidad de acento (DualBrite).	El dial de temperatura de color ajustable funciona sólo cuando la luz está en la modalidad de brillo completo.	Ajuste el dial de temperatura de color ajustable cuando la luz esté en la modalidad de brillo completo.

DEFIANT®

¿Tiene preguntas, problemas o piezas faltantes?

**Antes de devolverlo a la tienda, llame a Servicio al Cliente de Defiant
de 08 a.m.-7 p.m., EST, Lunes - Viernes, 09 a.m.-6 p.m., EST, sábado.**

1-866-308-3976

HOMEDEPOT.COM

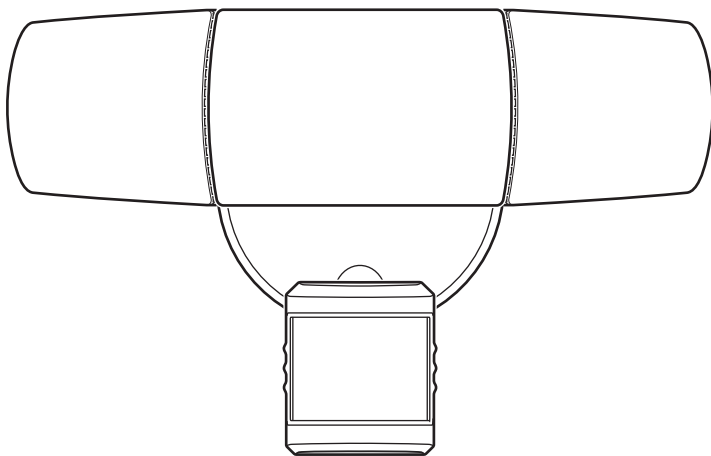
Guarde este manual para uso futuro.

DEFIANT®

Item #1002578077
Model #DFI-5886-WH

USE AND CARE GUIDE

MOTION SECURITY LIGHT



Questions, problems, missing parts?

Before returning to the store, call Defiant Customer Service
8 a.m.-7 p.m., EST, Monday-Friday, 9 a.m. - 6 p.m., EST, Saturday

1-866-308-3976

HOMEDEPOT.COM

THANK YOU

We appreciate the trust and confidence you have placed in Defiant through the purchase of this motion security light. We strive to continually create quality products designed to enhance your home. Visit us online to see our full line of products available for your home improvement needs. Thank you for choosing Defiant!

Table of Contents

Table of Contents	2	Tools Required	3
Safety Information	2	Hardware Included	4
Warranty	2	Package Contents	4
5-Year Limited Warranty	2	Installation	5
Pre-Installation	3	Operation	7
Planning Installation	3	Care and Cleaning	10
Specifications	3	Troubleshooting	10

Safety Information

PRECAUTIONS

- ☐ Please read and understand this entire manual before attempting to assemble, install, or operate this light fixture.
- ☐ This light fixture requires a 120-Volt AC power source.
- ☐ Some codes require installation by a qualified electrician.
- ☐ This light fixture must be properly grounded.
- ☐ This light fixture should be installed outdoors to a wall or eave.
- ☐ The light fixture should be mounted approximately 8 ft. (2.4 m) above the ground. If the light fixture is mounted higher than recommended, aiming the sensor down will reduce the coverage area.
- ☐ This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.



WARNING: Turn the power off at the circuit breaker or fuse. Place tape over the circuit breaker switch and verify power is off at the light fixture.



WARNING: Risk of fire. Keep the lamp heads at least 2 in. (51 mm) from combustible materials.



CAUTION: To avoid water damage and the risk of electrical shock, the motion sensor controls must be facing the ground when the installation is complete.



CAUTION: Burn hazard. Allow the light fixture to cool before touching.



NOTICE: Do not connect this light fixture to a dimmer switch or timer.

- ☐ CAN ICES-005 (B)/NMB-005 (B)

Warranty

5-YEAR LIMITED WARRANTY

WHAT IS COVERED

This product is guaranteed to be free of factory defective parts and workmanship for a period of 5 years from date of purchase. Purchase receipt is required for all warranty claims.

WHAT IS NOT COVERED

This guarantee does not include repair service, adjustment and calibration due to misuse, abuse or negligence, or LEDs. Unauthorized service or modification of the product or of any furnished component will void this warranty in its entirety. This warranty does not include reimbursement for inconvenience, installation, setup time, loss of use, unauthorized service, or return shipping charges. This warranty is not extended to other equipment and components that a customer uses in conjunction with this product.

No service parts available for this product.

Contact the Customer Service Team at 1-866-308-3976 or visit www.homedepot.com.

Pre-Installation

PLANNING INSTALLATION



Before installing the light fixture, ensure that all parts are present. Compare parts with the *Hardware Included* and *Package Contents* sections. If any part is missing or damaged, do not attempt to assemble, install, or operate this light fixture.

Estimated installation time: 30 minutes



SPECIFICATIONS

Range	Up to 70 ft. (21.3 m) (Varies with surrounding temperature)
Sensing angle	Up to 270°
Electrical load - LED	45 Watts
LED Lumens	3000
Power requirements	120 VAC, 60 Hz
LED color temperature	Low light temp. (3000K); full-bright temp. (adjustable: 3000K to 5000K)
Operating modes	Test, Motion activated, Manual
Time delay	1, 5, 20 minutes
DualBrite timer	Off, 3 hours, 6 hours, dusk-to-dawn

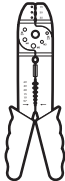
TOOLS REQUIRED




Phillips screwdriver




1/8 in. Flathead screwdriver




Wire strippers/ cutters




Circuit tester




Work gloves



Silicone sealant




Ladder



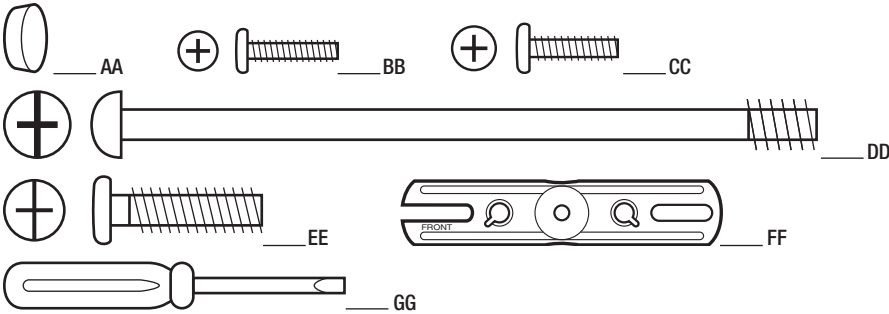
Safety goggles

Pre-Installation (continued)

HARDWARE INCLUDED

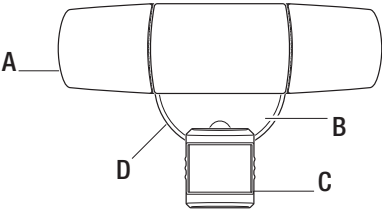


NOTE: Hardware shown to actual size.



Part	Description	Quantity
AA	Rubber plug	1
BB	Mounting bracket screw	2
CC	Mounting bracket screw	2
DD	Large mounting bolt (pre-installed)	1
EE	Small mounting bolt	1
FF	Mounting bracket (not to scale)	1
GG	Mini screwdriver	1

PACKAGE CONTENTS



Part	Description	Quantity
A	Lamp head	3
B	Light fixture	1
C	Motion sensor	1
D	Mounting plate	1

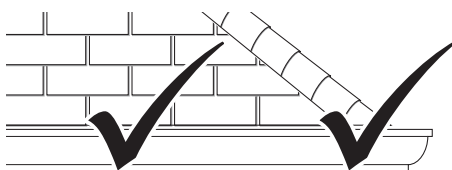
Installation

1 Determining the mounting location

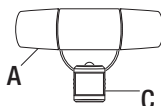


NOTE: The light fixture should be mounted approximately 8 ft. (2.4 m) above the ground. If the light fixture is mounted higher than recommended, aiming the sensor down will reduce the coverage area.

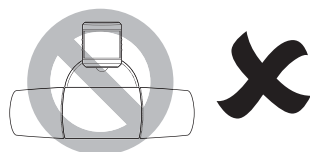
- ☐ Determine the mounting location – wall or eave mount.
- ☐ Position the lamp heads (A) in the general direction of the desired light coverage.
- ☐ If needed, rotate the motion sensor (C) so the controls face the ground after installation.



Wall Mount



Eave Mount



2 Removing the mounting plate

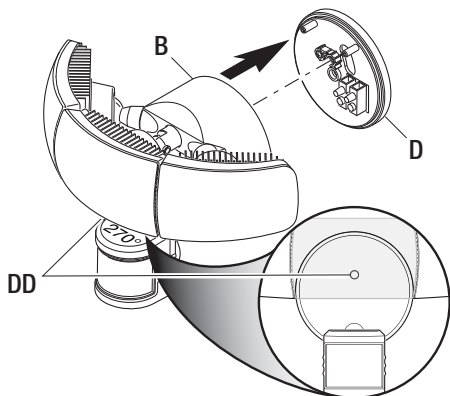


NOTE: This fixture comes with a mounting plate (D). It is pre-assembled on the light fixture (B) for shipping.



NOTE: The large mounting bolt (DD) is pre-installed in the light fixture (B). Do not attempt to remove the large mounting bolt (DD).

- ☐ Unscrew the large mounting bolt (DD) connecting the light fixture (B) to the mounting plate (D) and remove the mounting plate (D).



3 Installing the mounting bracket

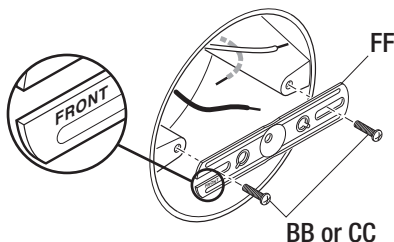


WARNING: Turn the power off at the circuit breaker or fuse. Place tape over the circuit breaker switch and verify power is off at the light fixture.



NOTE: Six mounting bracket screws of various sizes are included. The installation will only require two. Discard the unused mounting bracket screws after installation.

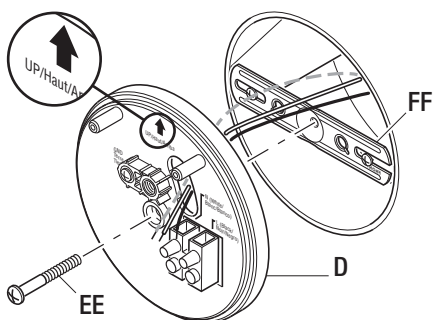
- ☐ Remove the existing light fixture.
- ☐ Install the mounting bracket (FF) with the stamped word "FRONT" facing away from the junction box. Use the mounting bracket screws (BB or CC) that best fit the junction box. If necessary, use the screws that were removed from the existing light fixture.
- ☐ Firmly pull on the mounting bracket to verify it is securely mounted to the junction box.



Installation (continued)

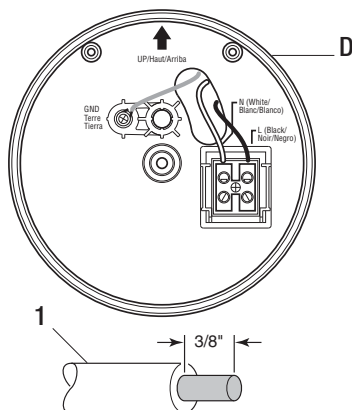
4 Installing the mounting plate

- Route the junction box wires through the hole in the mounting plate (D).
- Place the mounting plate (D) against the junction box.
 - When mounting to a wall, the "UP" arrow must point upward.
 - When mounting to an eave, the "UP" arrow must point toward the building.
- Insert the small mounting bolt (EE) through the mounting plate (D) hole located below the threaded hole, and thread it into the center hole of the mounting bracket (FF). Tighten the bolt (EE) securely.
- Firmly pull on the mounting plate (D) to verify it is securely attached to the mounting bracket (FF).



5 Making the electrical connections

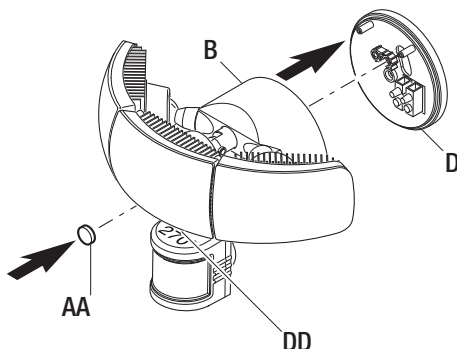
- If necessary, strip 3/8" of insulation from junction box wires (1).
- Insert the junction box wires into the side of the terminal block and around the ground screw. Tighten terminal block screws using the mini-screwdriver (GG) and ground screw to secure the wires.
- Insert the white wire from the junction box into the terminal marked "N (White)".
- Insert the black wire from the junction box into the terminal marked "L (Black)".
- Connect the bare or green ground wire from the junction box to the ground screw (marked with "GND").



6 Mounting the light fixture

NOTICE: The two pins on the rear of the light fixture must be inserted into the terminal block for the light to work.

- Align the bottom edge of the light fixture (B) with the bottom edge of the mounting plate (D). Tilt the light fixture (B) toward the mounting plate (D), making sure the light fixture (B) is centered on the mounting plate (D).
- Tighten the large mounting bolt (DD) securely through the center of the mounting plate (D). Do not overtighten.
- Push the rubber plug (AA) firmly into the mounting bolt hole on the light fixture (B).



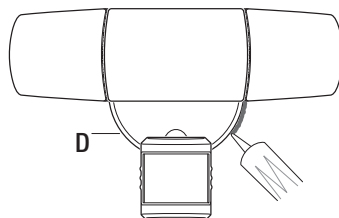
Installation (continued)

7 Caulking around the light fixture



CAUTION: Failure to completely caulk around the light fixture's mounting plate (D) could result in water seepage into the light fixture (B) and/or junction box.

- Caulk around the mounting plate (D) and mounting surface with silicone sealant (not included).



Operation

1 Adjusting the lamp heads

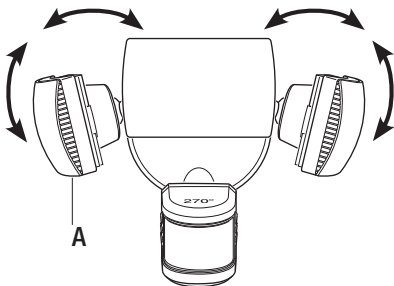


WARNING: Risk of fire. Keep the lamp heads at least 2 in. (51 mm) from combustible materials.



CAUTION: Keep lamp heads 30° below horizontal to avoid water damage and electrical shock.

- Turn the power on at the circuit breaker or fuse and turn on the wall switch.
- If needed, gently grasp the lamp heads (A) and tilt them up or down or side to side to adjust the light coverage area.

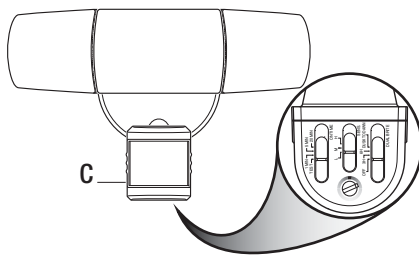


2 Rotating the sensor controls downward



CAUTION: To avoid water damage and risk of electrical shock, the motion sensor controls must be facing the ground when installation is complete.

- Rotate the motion sensor (C) so the controls face toward the ground.



Operation (continued)

3 Setting the sensor for testing

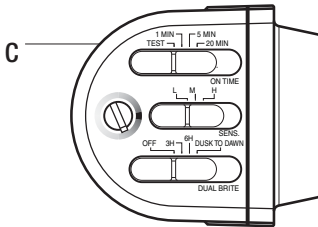


NOTE: When the “ON-TIME” switch is set to the “TEST” position, the light fixture will operate during the day or night. The light will stay on for 8 seconds after all motion is stopped.

- Set the “ON-TIME” switch to the “TEST” position.
- Set the “DUALBRITE” switch to the “OFF” position.
- Slide the “SENS” switch to the “L” (low) position.
- Set the Adjustable Color Temperature dial to the desired light color.

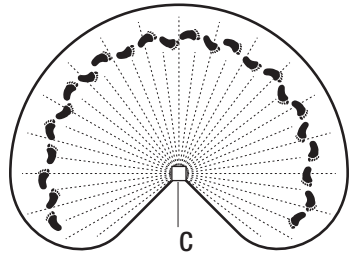


NOTE: The motion sensor (C) will need to completely warm up (60 seconds) before beginning the setup process.



4 Adjusting the motion sensor detection zone

- Perform a “walk test”: walk in an arc across the front of the motion sensor (C).
- Watch the light. The light will come on and the red LED will flash indicating motion has been detected.
- Stop, wait for the light to turn off, and then begin walking again.
- Continue this process until the detection zone has been established.
- If needed, gently grasp the motion sensor (C) and move it from side to side or up and down to adjust the detection zone.



5 Adjusting the SENS switch

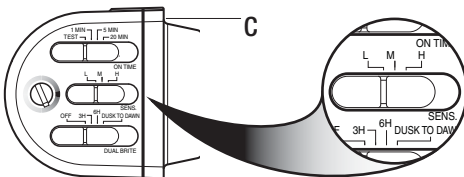
- To increase the sensitivity, slide the “SENS” switch toward the “H” (high) position.
- To decrease the sensitivity, slide the “SENS” switch toward the “L” (low) position.



NOTE: The motion sensor (C) is more sensitive to motion moving across the front of the sensor. The motion sensor (C) is less sensitive to motion moving directly toward the front of the sensor.



NOTE: The higher the “SENS” setting (sensitivity), the greater the possibility of false triggering. To reduce false triggering, slide the “SENS” switch toward the “L” (low) setting.

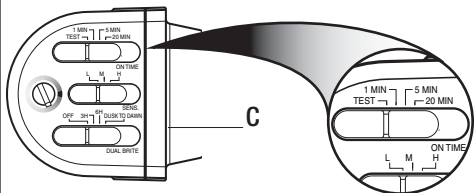


6 Adjusting the ON-TIME switch



NOTE: The “ON-TIME” switch determines the amount of time the light will stay on full bright after all motion has stopped. When the “ON-TIME” switch is set to the 1, 5, or 20 minute position, the light will only come on during the night.

- Set the “ON-TIME” switch to the 1, 5, or 20 minute position.



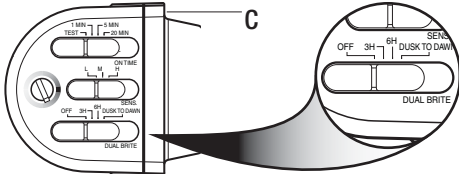
Operation (continued)

7 Adjusting the DUALBRITE switch



NOTE: The “DUALBRITE” switch determines the amount of time the lights stay on at an accent level after sundown. Switching this setting to “OFF” will not affect the “ON-TIME” setting.

- Set the “DUALBRITE” switch to OFF, 3 hours, 6 hours, or dusk-to-dawn (sunset to sunrise).

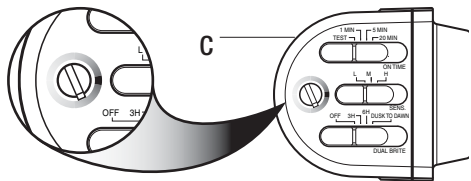


8 Adjusting the Adjustable Color Temperature dial



NOTE: The Adjustable Color Temperature adjustment is only available when the light is in full-bright mode. When the light is in accent (DualBrite) mode, the LED color is pre-set to 3000K (Kelvin).

- Turn the Adjustable Color Temperature dial toward the “Blue” color to increase the color temperature toward daylight (5000K).
- Turn the Adjustable Color Temperature dial toward the “Orange” color to decrease the color temperature toward warm (3000K).



9 Using manual mode

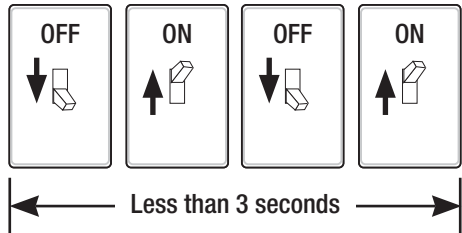


NOTE: Manual mode overrides the motion sensor (C) so the light will operate full bright. This feature only works at night and only for one night at a time. The motion sensor (C) will reset to motion sensing mode after 6 hours or sunrise, whichever comes first. Manual mode can be toggled on and off using a wall switch.

- Ensure the power to the light is ON and the sensor has warmed up (60 seconds).
- To turn manual mode on, switch the power OFF–ON–OFF–ON at the wall switch within 3 seconds.
- To turn manual mode off, switch the power OFF–ON–OFF–ON at the wall switch within 3 seconds.



NOTE: If the power to the light fixture is off for more than 5 seconds, allow the motion sensor to warm up prior to switching to manual mode.



Care and Cleaning

- To prolong the original appearance, clean the light fixture with clear water and a soft, damp cloth only.
- Do not use paints, solvents, or other chemicals on this light fixture. They could cause a premature deterioration of the finish. This is not a defect in the finish and will not be covered by the warranty.
- Do not spray the light fixture with a hose or power washer.

Troubleshooting

Problem	Possible Cause	Solution
The light will not come on.	<ul style="list-style-type: none"> □ The light switch is turned off. □ The fuse is blown or the circuit breaker is turned off. □ The light fixture is not properly attached to the mounting plate, if this is a new installation (the pins are not fully seated in the terminal block). □ Daylight turn-off (photocell) is in effect. □ The circuit wiring is incorrect (if this is a new installation). □ The motion sensor is aimed in the wrong direction. □ The outside air temperature is close to the same as a person's body heat. 	<ul style="list-style-type: none"> □ Turn the light switch on. □ Replace the fuse or turn the circuit breaker on. □ Re-install the light fixture to the base and ensure the pins are fully seated in the terminal block. □ Recheck after dark. □ Verify the wiring is correct. □ Re-aim the motion sensor to cover the desired area. □ Increase the "SENS" setting.
The light comes on during the day.	<ul style="list-style-type: none"> □ The motion sensor may be installed in a relatively dark location. □ The "ON-TIME" switch is in the "TEST" position. 	<ul style="list-style-type: none"> □ The light fixture is operating normally under these circumstances. □ Set the "ON-TIME" switch to the 1, 5, or 20 minute setting.
The light comes on for no apparent reason.	<ul style="list-style-type: none"> □ The motion sensor may be sensing small animals or automobile traffic. □ The "SENS" switch is set too high. □ The "DUALBRITE" switch is in the 3 hour, 6 hour, or dusk-to-dawn setting. □ The outside temperature is much warmer or cooler than a person's body heat (summer or winter). □ The light fixture is wired through a dimmer or timer. 	<ul style="list-style-type: none"> □ Decrease the "SENS" setting or reposition the motion sensor. □ Decrease the "SENS" setting. □ The light fixture is operating normally under these circumstances. □ Decrease the "SENS" setting. □ Do not use a dimmer or timer to control the light fixture. Replace the dimmer or timer with a standard on/off wall switch.

Troubleshooting (continued)

Problem	Possible Cause	Solution
The lights turn off too late in the Dusk-to-Dawn setting.	The light fixture may be installed in a relatively dark location.	Relocate the light fixture or use the 3 hour or 6 hour setting.
The lights stay on continuously.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> The motion sensor may be picking up a heat source, such as an air vent, dryer vent, or brightly painted, heat-reflective surface. <input type="checkbox"/> The motion sensor is in manual mode. <input type="checkbox"/> The light fixture is wired through a dimmer or timer. <input type="checkbox"/> The light fixture is on the same circuit as a motor, transformer, or fluorescent bulb. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Decrease the "SENS" setting or reposition the motion sensor. <input type="checkbox"/> Switch the motion sensor to auto. See <i>Using manual mode</i> on page 9. <input type="checkbox"/> Do not use a dimmer or timer to control the light fixture. Replace the dimmer or timer with a standard on/off wall switch. <input type="checkbox"/> Install the light fixture on a circuit without motors, transformers, or fluorescent bulbs.
The lights flash on and off.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Heat or light from the lamp heads may be turning the motion sensor on and off. <input type="checkbox"/> Heat is being reflected from other objects and may be turning the motion sensor on and off. <input type="checkbox"/> The motion sensor is in "TEST" mode and warming up. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Reposition the lamp heads away from the motion sensor. <input type="checkbox"/> Decrease the "SENS" setting or reposition the motion sensor. <input type="checkbox"/> While in "TEST" mode, the light only stays on for 5 seconds. Set the "ON-TIME" switch to 1, 5, or 20 minutes.
The lights flash once then stay off in manual mode.	The motion sensor is detecting light from the lamp heads.	Reposition the lamp heads to keep the area below the motion sensor relatively dark.
The Adjustable Color Temperature dial does not work in accent (DualBrite) mode.	The Adjustable Color Temperature dial only works when the light is in full-bright mode.	Adjust the Adjustable Color Temperature dial when the light is in full-bright mode.

DEFIANT®

Questions, problems, missing parts?

**Before returning to the store, call Defiant Customer Service
8 a.m.-7 p.m., EST, Monday-Friday, 9 a.m. - 6 p.m., EST, Saturday**

1-866-308-3976

HOMEDEPOT.COM

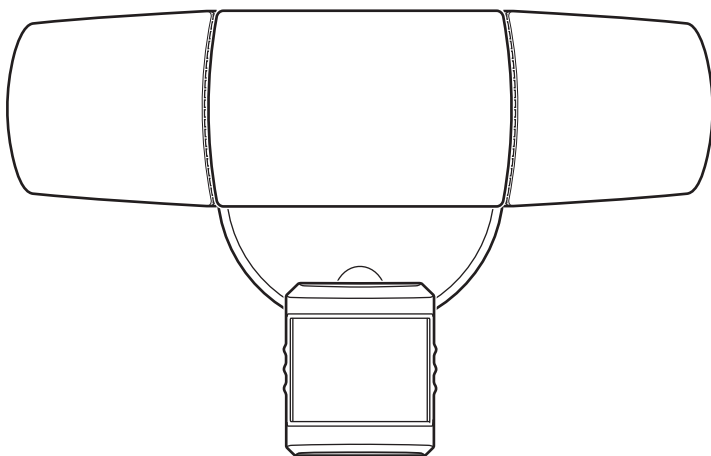
Retain this manual for future use.

DEFIANT®

Artículo #1002578077
Modelo #DFI-5886-WH

GUÍA PARA EL USO Y CUIDADO

LUZ DE SEGURIDAD POR MOVIMIENTO



¿Tiene preguntas, problemas o piezas faltantes?

Antes de devolverlo a la tienda, llame a Servicio al Cliente de Defiant
de 08 a.m.-7 p.m., EST, Lunes - Viernes, 09 a.m.-6 p.m., EST, sábado.

1-866-308-3976

HOMEDEPOT.COM

GRACIAS

Agradecemos la fe y la confianza que usted ha depositado en Defiant al comprar esta luz de seguridad por movimiento. Procuramos crear continuamente productos de calidad diseñados para mejorar su hogar. Visítenos en internet para ver nuestra línea completa de productos disponibles en línea. ¡Gracias por escoger Defiant!

Contenido

Contenido	14	Herramientas Requeridas	15
Información de seguridad	14	Ferretería Incluida	16
Garantía	14	Contenido del Paquete	16
5 años de garantía limitada	14	Instalación	17
Antes de la instalación	15	Operación	19
Planificación de la Instalación	15	Cuidado y limpieza	21
Especificaciones	15	Análisis de averías	22

Información de seguridad

PRECAUCIONES

- ☐ Por favor lea y entienda todo este manual antes de tratar de ensamblar, instalar u operar este aparato de luz.
- ☐ Esta lámpara requiere una fuente de alimentación de 20 voltios de CA.
- ☐ Algunos códigos exigen que la instalación la realice un electricista calificado.
- ☐ Este aparato de luz debe estar correctamente conectado a tierra.
- ☐ Para que opere correctamente, este aparato de luz debe ser:
- ☐ Esta lámpara debe ser instalada fuera de casa sobre una pared o aleros.
- ☐ Esta lámpara debe ser instalada aproximadamente a 8 pies (2,4 m) por encima del suelo. Si se la instala a una altura más alta de la recomendada, se reducirá la zona de cobertura si apunta el detector hacia abajo.
- ☐ Este aparato cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. La operación está sujeta a las dos siguientes condiciones: (1) este aparato no puede causar interferencias perjudiciales y (2) este aparato debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo una interferencia que pueda causar un funcionamiento indeseado.



ADVERTENCIA: Desconecte la energía eléctrica en el disyuntor o en el fusible. Coloque cinta aislante sobre el interruptor disyuntor y compruebe que no haya energía eléctrica en el aparato de luz.



ADVERTENCIA: Riesgo de incendio. Mantenga los cabezales de la lámpara por lo menos a 2 pulgadas (51 mm) de materiales combustibles.



PRECAUCIÓN: Para evitar daños por el agua y el riesgo de una descarga eléctrica, los controles del detector de movimiento deben estar de cara al suelo cuando la instalación esté terminada.



PRECAUCIÓN: Peligro de quemaduras. Deje que el aparato de luz se enfríe antes de tocarlo.

AVISO: No conecte este aparato de luz a un interruptor reductor de luz ni a un temporizador.

- ☐ CAN ICES-005 (B)/NMB-005 (B)

Garantía

5 AÑOS DE GARANTÍA LIMITADA

LO QUE SE CUBRE

Se garantiza que este producto no tiene partes defectuosas de fábrica o de mano de obra por un período de 5 años desde la fecha de compra. Se necesita el recibo de compra para todos los reclamos de garantía.

LO QUE NO SE CUBRE

Esta garantía no incluye el servicio de reparación, ajuste y calibración debido al mal uso, abuso o negligencia, o LEDs. Los servicios no autorizados o las modificaciones hechas al producto o a cualquier componente invalidarán esta garantía en su totalidad. Esta garantía no incluye reembolso por inconveniencia, instalación, tiempo de instalación, pérdida de uso, servicio no autorizado, o gastos de envío. Esta garantía no se extiende a otros equipos o componentes que el consumidor usa junto con este producto.

No hay piezas de servicio disponibles para este producto.

Póngase en contacto con el personal de servicio al cliente al 1-866-308-3976 o visite el sitio www.homedepot.com.

Antes de la instalación

PLANIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN

Antes de instalar el aparato de luz, esté seguro que estén todas las piezas. Compare las piezas con la *Ferretería incluida* y las secciones de *Contenidos del paquete*. Si cualquier pieza falta o está dañada, no intente ensamblar, instalar ni operar este aparato de luz.

Tiempo estimado para la instalación: 30 minutos

ESPECIFICACIONES

Alcance	Hasta 70 pies (21,3 m) (Varía con la temperatura circundante)
Ángulo de detección	Hasta 270°
Carga eléctrica - DEL	45 Vatios
Lúmenes LED	3000
Requisitos de la energía eléctrica	120 VCA, 60 Hz
LED de temperatura de color	Temperatura de luz baja. (3000K); temperatura de pleno brillo. (Ajustable: de 3000K a 5000K)
Fases de operación	Prueba, activado por movimiento, manual
Retardo de tiempo	1, 5, 20 minutos
Temporizador DualBrite	Apagado, 3 horas, 6 horas, del crepúsculo al amanecer

HERRAMIENTAS REQUERIDAS



Destornillador
phillips



Destornillador
de cabeza
plana de 1/8 de
pulgada



Peladores/
cortadores de
cables



Probador de
circuitos



Guantes de
trabajo



Sellador de
silicona



Escalera

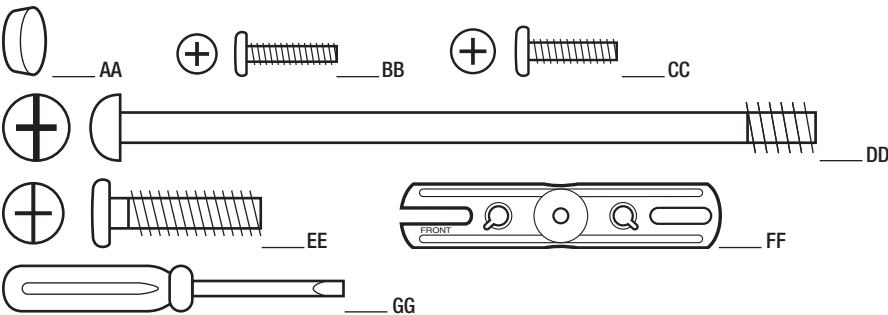


Gafas de seguridad

Antes de la instalación (continuación)

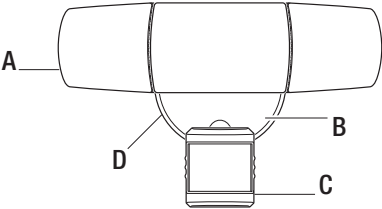
FERRETERÍA INCLUIDA

 **NOTA:** La ferretería se muestra en su tamaño real



Pieza	Descripción	Cantidad
AA	Tapón de caucho	1
BB	Tornillo del soporte de montaje	2
CC	Tornillo del soporte de montaje	2
DD	Tornillo grande de montaje (pre-instalado)	1
EE	Tornillo pequeño de montaje	1
FF	Soporte de montaje (no está a escala)	1
GG	Mini-destornillador	1

CONTENIDO DEL PAQUETE



Pieza	Descripción	Cantidad
A	Cabezal de lámpara	3
B	Artefacto de luz	1
C	Detector de movimiento	1
D	Placa de montaje	1

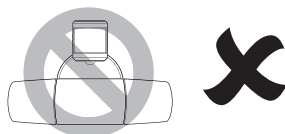
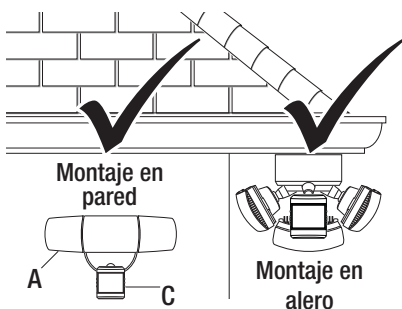
Instalación

1 Determinación del sitio de montaje



NOTA: Esta lámpara debe ser instalada aproximadamente a 8 pies (2,4 m) por encima del suelo. Si se la instala a una altura más alta de la recomendada, se reducirá la zona de cobertura si apunta el detector hacia abajo.

- Determine el sitio de montaje – pared o alero.
- Coloque los cabezales de la lámpara (A) en la dirección general de la cobertura de luz deseada.
- Si es necesario, gire el detector de movimiento (C) de modo que los controles miren hacia el suelo después de la instalación.



2 Remoción de la placa de montaje

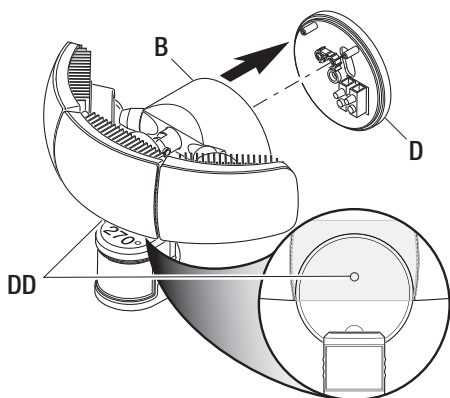


NOTA: El aparato viene con una placa de montaje (D). Está premontado en la lámpara (B) para ser enviado.



NOTA: El tornillo de fijación grande (DD) está preinstalado en la lámpara (B). No trate de quitar el tornillo grande de montaje (DD).

- Desenrosque el tornillo grande de montaje (DD) que conecta la lámpara (B) a la placa de montaje (D) y retire la placa de montaje (D).



3 Instalación del soporte de montaje

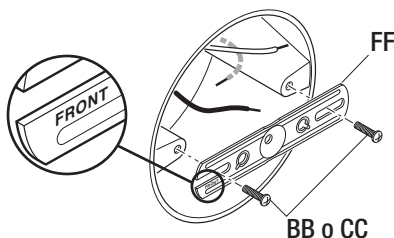


ADVERTENCIA: Desconecte la energía eléctrica en el disyuntor o en el fusible. Coloque cinta aislante sobre el interruptor disyuntor y compruebe que no haya energía eléctrica en el aparato de luz.



NOTA: Se incluyen seis tornillos de varios tamaños para el soporte de montaje. La instalación sólo requiere dos. Deseche los tornillos del soporte de montaje no utilizados luego de la instalación.

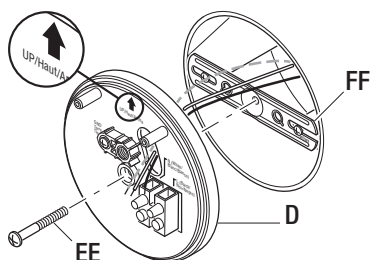
- Retire el aparato de luz existente.
- Instale el soporte de montaje (FF) con la palabra estampada "FRENTE" en dirección contraria a la caja de conexiones. Use los tornillos del soporte de montaje (BB o CC) que mejor encajen con la caja de conexiones. Si es necesario, use los tornillos que fueron retirados del aparato de luz anterior.
- Hale con firmeza el soporte de montaje para verificar que esté bien montado en la caja de conexiones.



Instalación (continuación)

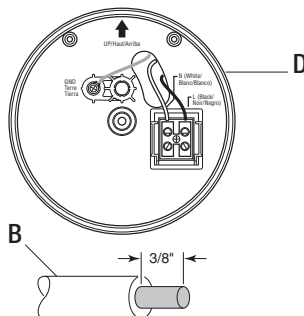
4 Instalación de la placa de montaje

- Pase los cables de la caja de conexiones por el agujero que está en la placa de montaje (D).
- Coloque la placa de montaje (D) contra la caja de conexiones.
 - Cuando la instale sobre una pared, la flecha "UP" (Hacia Arriba) debe apuntar hacia arriba.
 - Cuando la instale sobre un alero, la flecha "UP" (Hacia Arriba) debe apuntar hacia el edificio.
- Inserte el tornillo pequeño de montaje (EE) por el agujero de la placa de montaje (D) situado debajo del agujero roscado, y enrósquelo en el agujero central del soporte de montaje (FF). Apriete el perno (EE) de forma segura.
- Hale firmemente de la placa de montaje (D) para verificar que esté bien sujeta al soporte de montaje (FF).



5 Cómo hacer las conexiones eléctricas

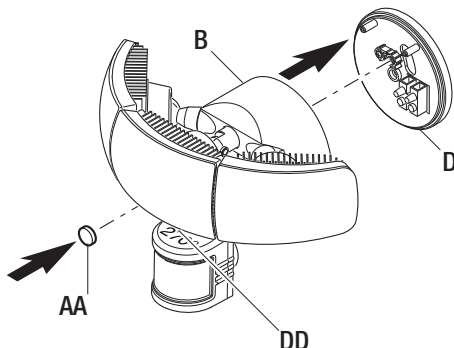
- Si es necesario, pele 3/8 de pulgada de aislamiento de los cables de la caja de conexiones (1).
- Inserte los cables de la caja de conexiones en el lado del bloque de terminales y al rededor del tornillo de tierra. Apriete los tornillos del bloque de terminales utilizando el mini-destornillador (GG) y el tornillo de tierra para asegurar los cables.
- Inserte el cable blanco de la caja de conexiones en el terminal marcado "N (White)".
- Inserte el cable negro de la caja de conexiones en el terminal marcado "L (Black)".
- Conecte el alambre desnudo o verde de tierra de la caja de conexiones al tornillo de tierra (marcado con "GND").



6 Montaje del aparato de luz

AVISO: Las dos clavijas de la parte posterior de la lámpara se deben insertar en el bloque de terminales para que la luz funcione.

- Alinee el borde inferior de la lámpara (B) con el borde inferior de la placa de montaje (D). Incline la lámpara (B) hacia la placa de montaje (D), asegurándose de que la lámpara (B) esté centrada en la placa de montaje (D).
- Apriete el tornillo grande de montaje (DD) en forma segura por el centro de la placa de montaje (D). No apriete excesivamente.
- Empuje con fuerza el tapón de caucho (AA) en el orificio del perno de montaje de la lámpara (B).



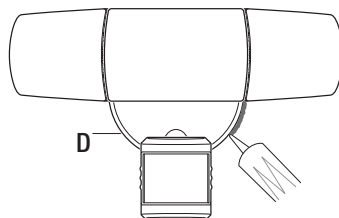
Instalación (continuación)

7 Calafatee alrededor del aparato de luz



PRECAUCIÓN: No calafatear por completo alrededor de la placa de montaje (D) de la lámpara puede resultar en la filtración del agua en la lámpara (B) y / o la caja de conexiones.

- Calafatee alrededor de la placa de montaje (D) y de la superficie de montaje con un sellador de silicona (no incluido).



Operación

1 Ajuste de los cabezales de la lámpara

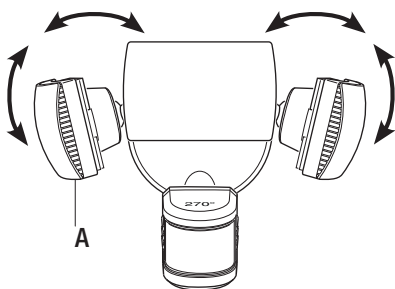


ADVERTENCIA: Riesgo de incendio. Mantenga los cabezales de la lámpara por lo menos a 2 pulgadas (51 mm) de materiales combustibles.



PRECAUCIÓN: Mantenga los cabezales de la lámpara 30° debajo de la línea horizontal para evitar daños por agua y descargas eléctricas.

- Conecte la energía eléctrica en el disyuntor o en el fusible y encienda el interruptor de la pared.
- Si es necesario, sujete suavemente los cabezales de la lámpara (A) e inclínelos hacia arriba o hacia abajo o de lado a lado para ajustar el área de cobertura de la luz.

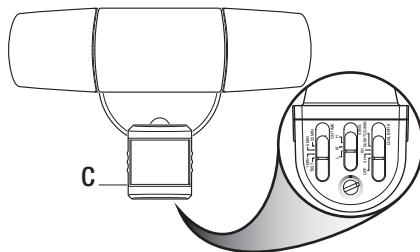


2 Giro hacia abajo de los controles del detector



PRECAUCIÓN: Para evitar daños por el agua y el riesgo de una descarga eléctrica, los controles del detector de movimiento deben estar de cara al suelo cuando la instalación esté terminada.

- Gire el detector de movimiento (C) de manera que los controles estén orientados hacia suelo.



Operación (continuación)

3 Calibración del detector para prueba

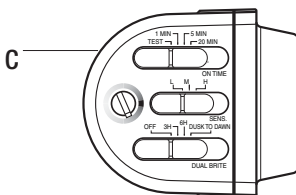


NOTA: Cuando el interruptor de "DURACIÓN" ("ON-TIME") se fija en la posición "PRUEBA" ("TEST") el aparato de luz operará durante el día o la noche. La luz permanecerá encendida 8 segundos después que todo movimiento se ha detenido.

- Fije el interruptor de "DURACIÓN" en la posición "PRUEBA" ("TEST").
- Fije el interruptor "DUALBRITE" en la posición "APAGADO" ("OFF").
- Deslice el interruptor "SENS" a la posición "L" (baja).
- Fije el dial de temperatura de color ajustable al color de luz deseada.

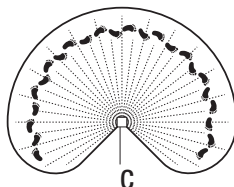


NOTA: El detector de movimiento necesitará calentarse completamente (60 segundos) antes de empezar el proceso de puesta a punto.



4 Regulación de la zona de detección del detector de movimiento

- Haga una "prueba caminando": camine transversalmente a la parte frontal del detector de movimiento (C) siguiendo la trayectoria de un arco.
- Observe la luz. La luz se encenderá y el LED rojo destellará indicando que se ha detectado movimiento.
- Deténgase, espere que la luz se apague, y luego empiece a caminar de nuevo.
- Continúe este proceso hasta que la zona de detección haya sido establecida.
- Si es necesario, sujete suavemente el detector de movimiento (C) y muévelo de lado a lado o de arriba hacia abajo para ajustar la zona de detección.



5 Ajuste del interruptor SENS

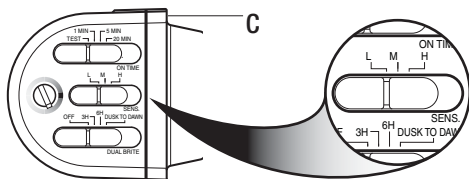
- Para aumentar la sensibilidad, deslice el interruptor "SENS" hacia la posición "H" (alta).
- Para disminuir la sensibilidad, deslice el interruptor "SENS" hacia la posición "L" (baja).



NOTA: El detector de movimiento (C) es más sensible al movimiento transversal a la parte frontal del detector. El detector de movimiento (C) es menos sensible al movimiento que se dirige directamente hacia la parte frontal del detector.



NOTA: Mientras mayor sea la calibración del "SENS" (sensibilidad), mayor será la posibilidad de falsas alarmas. Para reducir las falsas alarmas, deslice el interruptor "SENS" hacia el ajuste "L" (baja).

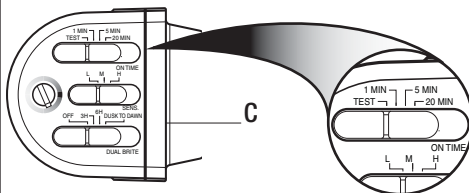


6 Regulación del interruptor de DURACIÓN



NOTA: El interruptor de DURACIÓN determina el lapso de tiempo que la luz permanece encendida con todo su brillo luego que ha cesado el movimiento. Cuando fije el interruptor "ON-TIME" a la posición de 1, 5 ó 20 minutos, la luz sólo se encenderá durante la noche.

- Coloque el interruptor de DURACIÓN en la posición 1, 5 o 20 minutos.



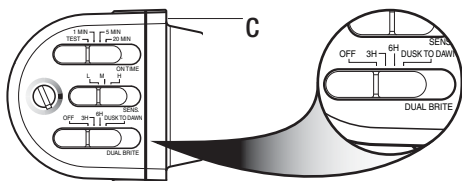
Operación (continuación)

7 Regulación del interruptor DUALBRITE



NOTA: El interruptor DUALBRITE determina el lapso de tiempo que la luz permanece encendida con un nivel de luz reducido luego de la puesta del sol. Cambiando esta calibración a "OFF" ("DESCONECTADO") no quedará afectada la calibración de la DURACIÓN.

- Coloque el interruptor "DUALBRITE" en APAGADO (OFF), 3 horas, 6 horas o del crepúsculo al amanecer (de la puesta a la salida del sol).

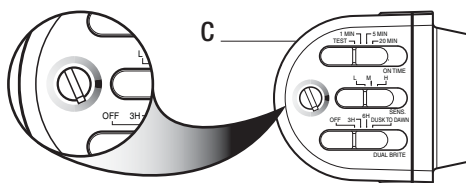


8 Ajuste del dial de temperatura de color ajustable



NOTA: El ajuste de temperatura de color ajustable está disponible sólo cuando la luz está en modalidad de brillo completo. Cuando la luz está en la modalidad de acento (DualBrite), el color del LED está preprogramado a 3000K (Kelvin).

- Gire el dial de temperatura de color ajustable hacia el color "Azul" para aumentar la temperatura del color hacia la luz del día (5000K).
- Gire el selector de temperatura de color ajustable hacia el color "Naranja" para disminuir la temperatura de color hacia caliente (3000K).



9 Uso del la fase manual



NOTA: La fase manual anula el detector de movimiento (C) y el control de duración ("ON-TIME"), de esta forma la lámpara operará con todo su brillo. Esta característica funciona solamente en la noche y solamente una noche a la vez. El detector de movimiento (C) se reiniciará en la modalidad de detección de movimiento después de 6 horas o cuando salga el sol, lo que ocurra primero. La fase manual puede también alternar entre encendido y apagado mediante el interruptor de pared.

- Asegúrese de que la luz está encendida (ON) y de que el detector se ha calentado (60 segundos).
- Para activar la modalidad manual, APAGUE- PRENDA- APAGUE- PRENDA la alimentación en el interruptor de pared en 3 segundos.

- Para desactivar la modalidad manual, APAGUE- PRENDA- APAGUE- PRENDA la alimentación en el interruptor de pared en 3 segundos.



NOTA: Si la energía eléctrica al aparato de luz es apagada por más de 5 segundos, deje que el detector de movimiento se caliente antes del cambio a la fase manual.



Cuidado y limpieza

- Para prolongar la apariencia original, limpie la lámpara solo con agua limpia y un paño suave y húmedo.
- No use pinturas, solventes ni otros químicos en este aparato de luz. Podrían ser la causa de una prematura deterioración del acabado. Esto no es un defecto del acabado y no será cubierto por la garantía.
- No rocíe la lámpara con una manguera o lavadora a presión.

Análisis de averías

Problema	Causa Probable	Solución
La luz no se enciende.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> El interruptor de la luz está apagado. <input type="checkbox"/> El fusible está quemado o el disyuntor está desconectado. <input type="checkbox"/> La lámpara no está correctamente sujeta a la placa de montaje, si se trata de una nueva instalación (las clavijas no están asentadas por completo en el bloque de terminales). <input type="checkbox"/> El apagado de la luz diurna (fotocélula) está vigente. <input type="checkbox"/> El cableado del circuito es incorrecto (si esta es una instalación nueva). <input type="checkbox"/> El detector de movimiento está enfocando a la dirección incorrecta. <input type="checkbox"/> La temperatura del aire exterior está cercana al calor corporal de una persona. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Encienda el interruptor de la luz. <input type="checkbox"/> Cambie el fusible o conecte el disyuntor. <input type="checkbox"/> Vuelva a instalar la lámpara en la base y asegúrese de que las clavijas estén asentadas por completo en el bloque de terminales. <input type="checkbox"/> Vuelva a revisar al amanecer. <input type="checkbox"/> Verifique que el cableado esté correcto. <input type="checkbox"/> Vuelva a enfocar el detector de movimiento para que cubra el área deseada. <input type="checkbox"/> Aumente la calibración del alcance ("SENS").
La luz se enciende durante el día.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> El detector de movimiento puede estar instalado en un sitio relativamente oscuro. <input type="checkbox"/> El interruptor de duración ("ON-TIME") está en la posición prueba ("TEST"). 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> El aparato de luz está operando normalmente bajo estas circunstancias. <input type="checkbox"/> Coloque el interruptor de duración ("ON-TIME") en la calibración 1, 5 o 20 minutos.
La luz se enciende sin razón aparente.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> El detector de movimiento puede estar detectando pequeños animales o tráfico automotor. <input type="checkbox"/> El interruptor "SENS" está fijado demasiado alto. <input type="checkbox"/> El interruptor "DUALBRITE" está en la calibración 3 horas, 6 horas, o del crepúsculo al amanecer. <input type="checkbox"/> La temperatura exterior está más caliente o más fría que el calor corporal de una persona (verano o invierno). <input type="checkbox"/> El aparato de luz está cableado a través de un reductor de luz o de un temporizador. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Reduzca la calibración del alcance ("SENS") o vuelva a colocar el detector de movimiento. <input type="checkbox"/> Reduzca la calibración del alcance ("SENS"). <input type="checkbox"/> El aparato de luz está operando normalmente bajo estas circunstancias. <input type="checkbox"/> Reduzca la calibración del alcance ("SENS"). <input type="checkbox"/> No use un reductor de luz o un temporizador para controlar el aparato de luz. Cambie el reductor de luz o el temporizador por un interruptor de pared estándar de encendido/apagado.

Análisis de averías (continuación)

Problema	Causa Probable	Solución
Las luces se apagan demasiado tarde en la calibración crepúsculo-al-amanecer.	El aparato de luz puede estar instalado en un sitio relativamente oscuro.	Vuelva a ubicar el aparato de luz o utilice la calibración 3 horas o 6 horas.
Las luces permanecen encendidas constantemente.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> El detector de movimiento puede estar absorbiendo calor de una fuente de calor como una ventosa de aire, una secadora de aire, o una superficie pintada con colores brillantes y que refleja el calor. <input type="checkbox"/> El detector de movimiento está en la fase manual. <input type="checkbox"/> El aparato de luz está cableado a través de un reductor de luz o de un temporizador. <input type="checkbox"/> El aparato de luz está en el mismo circuito que un motor, transformador o tubo fluorescente. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Reduzca la calibración del alcance ("SENS") o vuelva a colocar el detector de movimiento. <input type="checkbox"/> Cambie el detector de movimiento a automático. Vea <i>Uso de la fase manual</i> en la página 21. <input type="checkbox"/> No use un reductor de luz o un temporizador para controlar el aparato de luz. Cambie el reductor de luz o el temporizador por un interruptor de pared estándar de encendido/apagado. <input type="checkbox"/> Instale el aparato de luz en un circuito sin motores, transformadores o tubos fluorescentes.
Las luces se encienden y se apagan.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> El calor o la luz de los cabezales de la lámpara pueden prender y apagar al detector de movimiento. <input type="checkbox"/> El calor reflejado desde otro objeto puede estar encendiendo y apagando al detector de movimiento. <input type="checkbox"/> El detector de movimiento está en la fase "TEST" (PRUEBA) y calentándose. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Vuelva a colocar los cabezales de la lámpara lejos del detector de movimiento. <input type="checkbox"/> Reduzca la calibración del alcance ("SENS") o vuelva a colocar el detector de movimiento. <input type="checkbox"/> Mientras está en la fase PRUEBA, la luz sólo queda encendida por 5 segundos. Fije el interruptor "ON-TIME" para 1, 5 o 20 minutos.
Las luces destellan una vez y luego permanecen apagadas en la fase manual.	El detector de movimiento está detectando luz de los cabezales de la lámpara.	Vuelva a colocar los cabezales de la lámpara para mantener el área por debajo del detector de movimiento relativamente oscura.
El dial de temperatura de color ajustable no funciona en la modalidad de acento (DualBrite).	El dial de temperatura de color ajustable funciona sólo cuando la luz está en la modalidad de brillo completo.	Ajuste el dial de temperatura de color ajustable cuando la luz esté en la modalidad de brillo completo.

DEFIANT®

¿Tiene preguntas, problemas o piezas faltantes?

**Antes de devolverlo a la tienda, llame a Servicio al Cliente de Defiant
de 08 a.m.-7 p.m., EST, Lunes - Viernes, 09 a.m.-6 p.m., EST, sábado.**

1-866-308-3976

HOMEDEPOT.COM

Guarde este manual para uso futuro.

EXHIBIT R

Heath Zenith

ColorTune LED Motion Light Model: 5051

Dated receipt required for warranty replacement.

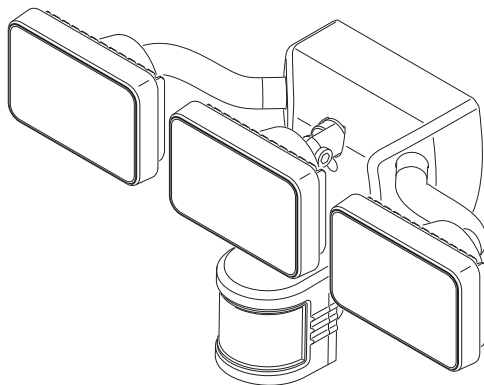
FEATURES

- Bright, energy saving LED light
- DualBrite® technology
- Adjustable color temperature
- Automatically comes on when motion is detected.

UNPACKING

Be sure to remove all contents from packaging and verify all items are present before assembling this light fixture. This package includes the following items:

- Security Light
- Owner's Manual
- Mounting Hardware



HARDWARE INCLUDED

Note: Six mounting bracket screws are included. The installation will only require two. Discard the unused mounting bracket screws after installation.



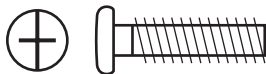
Plastic plug



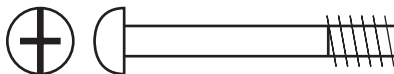
#6 Mounting Bracket
Screw (x2)



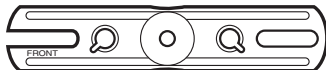
#8 Mounting Bracket
Screw (x2)



Mounting Bolt



Mounting Bolt (Pre-Installed in Light Fixture)



Mounting Bracket



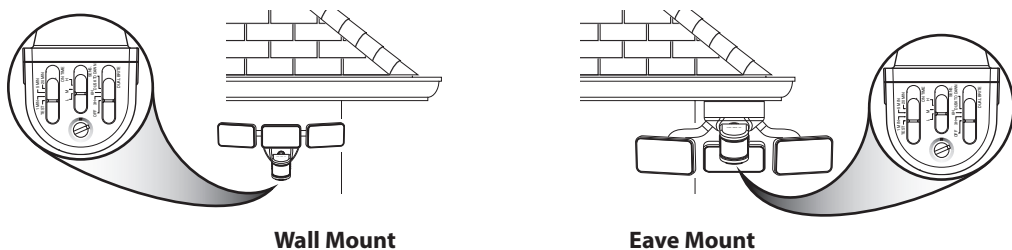
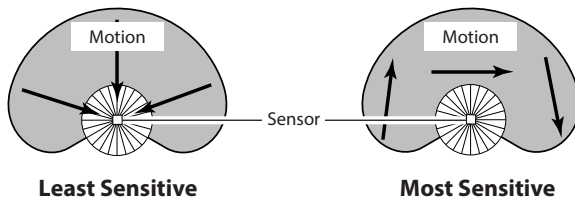
Mini Screwdriver

IMPORTANT SAFETY AND INSTALLATION INFORMATION

Before installing security light, read all instructions carefully and keep owner's manual for future reference.

- **WARNING:** To prevent electric shock, ensure that the power is disconnected before installation.
- **WARNING:** Risk of fire. Keep the lamp heads at least 2 in. from combustible materials.
- **WARNING:** Shock hazard. For eave mounting, the center of the junction box must be located at least 4 1/2" (11.5 cm) from the outside edge of the eave.
- **CAUTION:** To avoid water damage and the risk of electrical shock, the motion sensor controls must be facing the ground when the installation is complete.
- **CAUTION:** Keep the lamp heads 30° below horizontal to avoid water damage and electrical shock.
- **CAUTION:** Burn hazard. Allow the light fixture to cool before touching.
- **NOTICE:** Do not connect this light fixture to a dimmer switch or timer.
- This light fixture requires 120-volts AC.
- This light fixture must be properly grounded.
- Some electrical codes require installation by a qualified electrician.
- If you want to use Manual Mode, the light fixture must be wired through a switch.
- This fixture is designed for outdoor installation and should be mounted to a wall or eaves.
- To achieve best results, this fixture should be mounted 8 feet (2.4 meters) above the ground. *Note:* If fixture is mounted higher than 8 ft. (2.4 meters), aiming the sensor down will reduce coverage distance.

The motion sensor on this light fixture detects "motion" by the movement of heat across the coverage area. The motion sensor is more sensitive to the movement of heat moving across the coverage area and less sensitive to the movement of heat directly towards it.



Note: Light fixture and sensor should be mounted as shown above when installed (depending upon type of installation).

Ex. R - Page 2 of 28

To see operational and troubleshooting information and videos,
go to www.hzsupport.com

209971-01

INSTALLATION

WARNING: Turn power off at circuit breaker or fuse. Place tape over circuit breaker switch and verify power is off at the fixture.

This fixture comes with a “Easy Install” mounting plate. It is pre-assembled on the fixture for shipping.

1. Unscrew the large mounting bolt connecting the light fixture to the mounting plate and remove the mounting plate (see Figure 1). The mounting bolt is designed to stay in the light fixture.
2. Install the mounting bracket with the stamped word “FRONT” facing away from the junction box (see Figure 2). Use the mounting bracket screws that best fit the junction box.
3. Route the junction box wires through the hole in the mounting plate (see Figure 3).
4. Place the mounting plate against the junction box (see Figure 3).
 - Wall Mounted – The “UP” arrow must point upward
 - Eave Mounted – The “UP” arrow must point toward the building
5. Insert the small mounting bolt through the mounting plate hole located below the threaded hole. Thread the bolt into the center hole of the mounting bracket (see Figure 3). Tighten bolt securely.

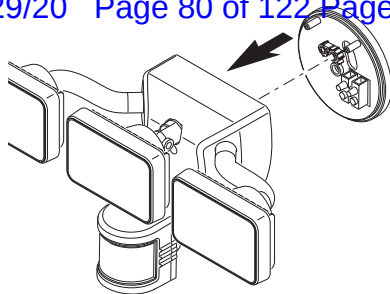


Figure 1

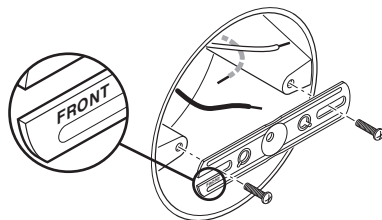


Figure 2

WIRING

Insert the junction box wires into the side of the terminal block and around the ground screw (see Figure 4). Tighten terminal block screws and ground screw to secure wires.

- White to “N (White)”
- Black to “L (Black)”
- Bare or green ground wire to GND (ground) screw.

FINAL ASSEMBLY

1. Double check that all wiring connections are securely connected.
2. Align the bottom edge of the light fixture with the bottom edge of the mounting plate. Tilt the light fixture toward the mounting plate, making sure the light fixture is centered on the mounting plate.

IMPORTANT: The two pins on the rear of the light fixture must insert into the terminal block for the light to work.

3. Tighten the mounting bolt securely being careful not to overtighten (see Figure 5).

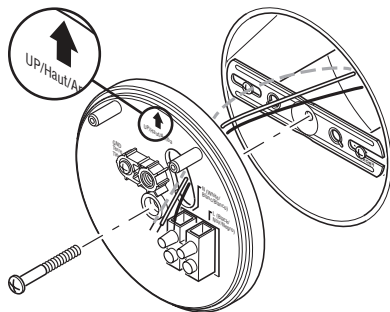


Figure 3

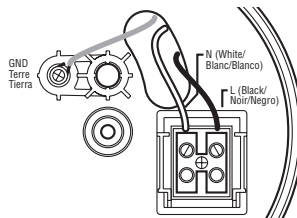


Figure 4

IMPORTANT:

- If wall mounted, make sure the fixture is mounted with the sensor below the lamp heads.
 - If eave mounted, mount the fixture with sensor facing away from the house wall. Rotate the sensor so the controls face the ground.
4. Push the plastic plug firmly into the mounting bolt hole on the light fixture (see Figure 5).
 5. Caulk around mounting plate and mounting surface with silicone weather sealant (see Figure 6).

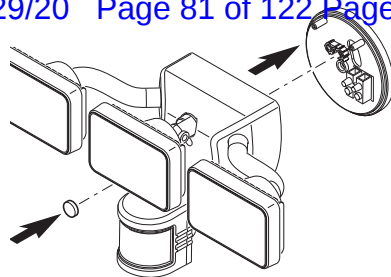


Figure 5

TESTING AND ADJUSTMENTS

CAUTION: To avoid water damage and risk of electrical shock, motion sensor controls must be facing the ground when installation is complete.

1. Turn on the circuit breaker and light switch.
Note: The motion sensor has a 1 minute warm up period before it will detect motion. When first turned on wait 1 minute.
2. Slide the sensitivity (SENS) switch to the “LO” position, the ON-TIME switch to the TEST position, and the DUALBRITE switch to the OFF position (see Figure 7).
3. Walk through the coverage area noting where you are when the lights turn on. Also, the red LED behind the motion sensor lens will flash several times when motion is detected (see Figure 8).
4. If needed, gently grasp the motion sensor and move it from side to side or up and down to adjust the detection zone.
5. If needed, gently grasp the lamp heads and move them from side to side or up and down to adjust the light coverage area.
6. Adjust the sensitivity (SENS) switch as needed (“LO”, “M”, “HI”). Sensitivity set too high may increase false triggering.

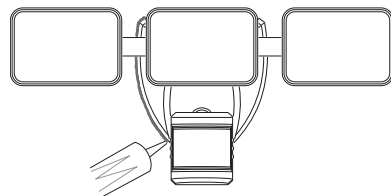


Figure 6

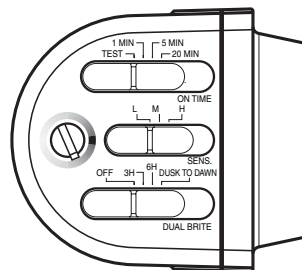


Figure 7

FINAL SETUP

1. Set the amount of ON-TIME you want the lights to stay on after all motion has stopped (1, 5, or 20 minutes).
2. Set the DUALBRITE switch to the amount of time after dusk you want the lights on at low level (Off, 3, 6 Hrs., Dusk-to-Dawn). See *DualBrite Timer* section for more information.

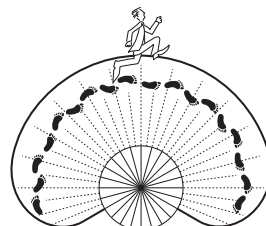


Figure 8

IMPORTANT CONSIDERATIONS

AVOID AIMING THE SENSOR AT:

- Below are examples of objects that might produce heat and may cause the motion sensor to trigger:
 - Pools of Water
 - Air Conditioners
 - Dryer Vents
 - Animals
 - Heating Vents
 - Automobile Traffic

If you suspect that a heat source of this type is triggering the motion sensor, reduce the sensitivity.

- Areas where pets or traffic may trigger the motion sensor.
- Nearby large, light-colored objects reflecting light may trigger the shut-off feature. Do not point other lights at the motion sensor.

SEASONAL CHANGES:

The motion sensor works by sensing temperature changes across its field of view. The closer the surrounding temperature is to a person's body heat, the less sensitive the sensor will appear. The greater the temperature difference, the more sensitive the sensor will appear. The sensitivity (SENS) switch might need to be readjusted as the outside temperature changes for the different seasons. This is a normal part of the light sensor's operation.

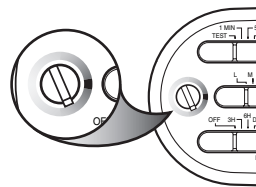
DUALBRITE TIMER

DualBrite mode is a selectable feature that turns the light on at a reduced (accent) level at dusk. When motion is detected, the light will increase to full bright for the amount of the ON-TIME setting (1, 5, or 20 minutes) then returns to DualBrite mode. The light will stay on at the reduced light level for the amount of time selected (Off, 3 hr., 6 hr., dusk-to-dawn) and then turn off completely. Once the DualBrite timer runs out, the light will turn ON only when motion is detected. Selecting OFF disables the DualBrite feature, however the motion sensing features will continue to work.

LED COLOR TEMPERATURE

Note: The Adjustable Color Temperature adjustment is only available when the light is in full-bright mode. When the light is in accent (DualBrite) mode, the LED color is pre-set to 3000K (Kelvin).

- Turn the Adjustable Color Temperature dial toward the “Blue” color to increase the color temperature toward daylight (5000K).
- Turn the Adjustable Color Temperature dial toward the “Orange” color to decrease the color temperature toward warm white (2700K).



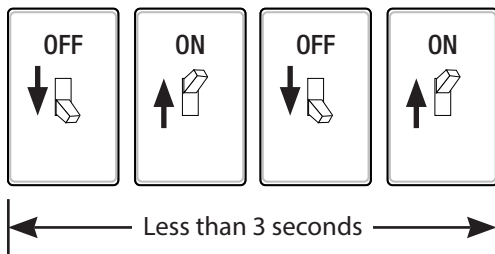
MANUAL MODE

Manual mode overrides the motion sensor and “ON-TIME” control so the light will operate full bright. This feature only works at night and only for one night at a time. The motion sensor will reset to motion sensing mode after 6 hours or sunrise, whichever comes first. Manual mode can be toggled on and off using a wall switch. **Note:** If the power to the light fixture is off for more than 5 seconds, allow the motion sensor to warm up prior to switching to manual mode.

- Ensure the power to the light is ON and the sensor has warmed up (60 seconds).

- To turn manual mode on, switch the power OFF–ON–OFF–ON at the wall switch within 3 seconds.
- To turn manual mode off, switch the power OFF–ON–OFF–ON at the wall switch within 3 seconds.

IMPORTANT: If manual mode does not turn ON or OFF, use a slower pace turning the power ON and OFF at the wall switch while staying within 3 seconds.



Ex. R - Page 5 of 28

To see operational and troubleshooting information and videos,
go to www.hzsupport.com

SPECIFICATIONS

RangeUp to 70 ft. (21 m) [varies with surrounding temperature].
 Sensing Angle.....Up to 240°
 Power Requirements.....120 VAC, 60 Hz
 Electrical load.....40 Watts
 Operating ModesTEST, MOTION ACTIVATED, and MANUAL MODE
 ON-Timer1, 5, 20 minutes
 Test Timer5 Seconds
 Manual Mode Timer.....Maximum 6 Hours
 Sensitivity (SENS)“LO”, “M”, “HI”
 LED Lumens3000
 LED Color TemperatureLow light temp. (3000K); full-bright temp. (adjustable: 2700K to 5000K)

TROUBLESHOOTING GUIDE

SYMPTOM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
The light will not come on.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Light switch is turned off. 2. Fuse is blown or circuit breaker is turned off. 3. Daylight turn-off (photocell) is in effect. 4. The circuit wiring is incorrect, if this is a new installation. 5. The motion sensor is aimed in the wrong direction. 6. The outside air temperature is close to the same as a person's body heat. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Turn light switch on. 2. Replace fuse or turn circuit breaker on. 3. Recheck after dark. 4. Verify wiring is correct. 5. Re-aim the motion sensor to cover the desired area. 6. Increase the “SENS” setting. See <i>Seasonal Changes</i> on page 5 for more information.
The light comes on during the day.	<ol style="list-style-type: none"> 1. The motion sensor may be installed in a relatively dark location. 2. The “ON-TIME” switch is in the “TEST” position. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. The light fixture is operating normally under these circumstances. 2. Set the “ON-TIME” switch to the 1, 5, or 20 minute setting.
The light comes on for no apparent reason.	<ol style="list-style-type: none"> 1. The motion sensor may be sensing small animals or automobile traffic. 2. The “SENS” switch is set too high. 3. The “DUALBRITE” switch is in the 3 hour, 6 hour, or dusk-to-dawn setting. 4. The outside temperature is much warmer or cooler than a person's body heat (summer or winter). 5. The light fixture is wired through a dimmer or timer. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Decrease the “SENS” setting or reposition the motion sensor. 2. Decrease the “SENS” setting. 3. The light fixture is operating normally under these circumstances. 4. Decrease the “SENS” setting. See <i>Seasonal Changes</i> on page 5 for more information. 5. Do not use a dimmer or timer to control the light fixture. Replace the dimmer or timer with a standard on/off wall switch.
The lights turn off too late in Dusk-to-Dawn setting.	The light fixture may be installed in a relatively dark location.	Relocate the light fixture or use the 3 hour or 6 hour setting.

SYMPTOM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
The lights stay on continuously.	<ol style="list-style-type: none"> 1. The motion sensor may be picking up a heat source like an air vent, dryer vent, or brightly painted, heat-reflective surface. 2. The motion sensor is in manual mode. 3. The light fixture is wired through a dimmer or timer. 4. The light fixture is on the same circuit as a motor, transformer, or fluorescent bulb. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Decrease the "SENS" setting or reposition the motion sensor. 2. Set ON-TIME switch to 1, 5, or 20 minutes. Follow <i>Manual Mode</i> instructions on page 5 to reset. 3. Do not use a dimmer or timer to control the light fixture. Replace the dimmer or timer with a standard on/off wall switch. 4. Install the light fixture on a circuit without motors, transformers, or fluorescent bulbs.
The lights flash on and off.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Heat or light from the lamp heads may be turning the motion sensor on and off. 2. Heat is being reflected from other objects and may be turning the motion sensor on and off. 3. The motion sensor is in "TEST" mode and warming up. 4. A utility company has installed a Smart Meter device close to the light fixture. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reposition the lamp heads away from the motion sensor. 2. Decrease the "SENS" setting or reposition the motion sensor. 3. While in TEST mode, the light only stays on for 5 seconds. Set ON-TIME switch to 1, 5, or 20 minutes. 4. The Smart Meter device can create an interference with motion sensing lights. Relocate the light fixture away from this type of meter.
The lights flash once then stay off in manual mode.	The motion sensor is detecting light from the lamp heads.	Reposition the lamp heads to keep the area below the motion sensor relatively dark.

TECHNICAL SERVICE

Please call 1-800-858-8501 (English speaking only) for assistance before returning product to store.

If you experience a problem, follow this guide. You may also want to visit our Web site at: www.hzsupport.com. If the problem persists, call* for assistance at 1-800-858-8501 (English speaking only), 8:00 AM to 5:00 PM CST (M-F). You may also write* to:

HeathCo LLC

P.O. Box 90045

Bowling Green, KY 42102-9045

ATTN: Technical Service

* If contacting Technical Service, please have the following information available: Model Number, Date of Purchase, and Place of Purchase.

No Service Parts Available for this Product

Please keep your dated sales receipt, it is required for all warranty requests.

FIVE YEAR LIMITED WARRANTY

This is a "Limited Warranty" which gives you specific legal rights. You may also have other rights which vary from state to state or province to province.

For a period of five years from the date of purchase, any malfunction caused by factory defective parts or workmanship will be corrected at no charge to you.

Not Covered - Repair service, adjustment and calibration due to misuse, abuse or negligence, light bulbs, batteries, and other expendable items are not covered by this warranty. Unauthorized service or modification of the product or of any furnished component will void this warranty in its entirety. This warranty does not include reimbursement for inconvenience, installation, setup time, loss of use, unauthorized service, or return shipping charges.

This warranty covers only HeathCo LLC assembled products and is not extended to other equipment and components that a customer uses in conjunction with our products.

THIS WARRANTY IS EXPRESSLY IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING ANY WARRANTY, REPRESENTATION OR CONDITION OF MERCHANT ABILITY OR THAT THE PRODUCTS ARE FIT FOR ANY PARTICULAR PURPOSE OR USE, AND SPECIFICALLY IN LIEU OF ALL SPECIAL, INDIRECT, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES.

REPAIR OR REPLACEMENT SHALL BE THE SOLE REMEDY OF THE CUSTOMER AND THERE SHALL BE NO LIABILITY ON THE PART OF HEATHCO LLC FOR ANY SPECIAL, INDIRECT, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY LOSS OF BUSINESS OR PROFITS, WHETHER OR NOT FORESEEABLE. Some states or provinces do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you.

Please keep your dated sales receipt, it is required for all warranty requests.

Heath Zenith

Luz DEL ColorTune con detector de movimiento Modelo: 5051

Se necesita el recibo fechado para reemplazo bajo garantía.

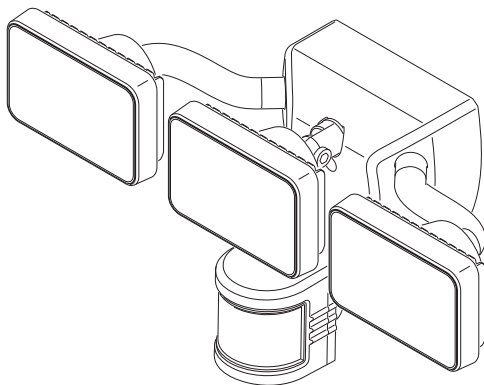
CARACTERÍSTICAS

- Luz LED brillante de bajo consumo de energía
- Tecnología DualBrite®
- Ajuste de temperatura de color
- Se enciende automáticamente al detectar movimiento.

DESEMPAQUE

Asegúrese de retirar todo el contenido del empaque y verificar que todos los elementos estén incluidos antes de ensamblar este aparato de luz. Este paquete incluye los siguientes elementos:

- Luz de seguridad
- Manual del propietario
- Ferretería de montaje



FERRETERÍA INCLUIDA

Nota: Se incluyen seis tornillos para el soporte de montaje. La instalación sólo requiere dos. Deseche los tornillos del soporte de montaje no utilizados luego de la instalación.



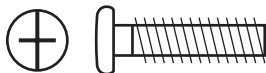
Enchufe de
plástico



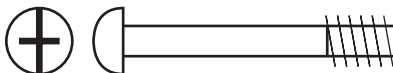
Tornillo n°6 de soporte
de montaje (x2)



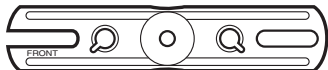
Tornillo n°8 de soporte
de montaje (x2)



Tornillo de montaje



Tornillo de montaje (Preinstalado en el aparato)



Soporte de montaje



Mini-destornillador

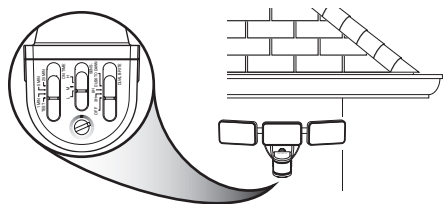
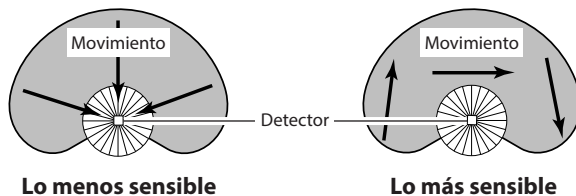
Ex. R - Page 9 of 28

INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD E INSTALACIÓN

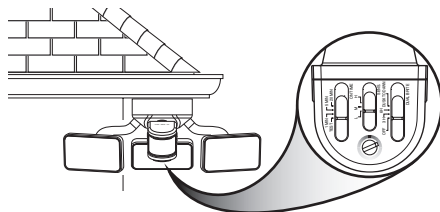
Antes de instalar la luz de seguridad, lea todas las instrucciones con cuidado y guarde el manual del propietario para futura referencia.

- **ADVERTENCIA:** Para evitar descargas eléctricas, asegúrese de que la alimentación esté desconectada antes de la instalación.
- **ADVERTENCIA:** Riesgo de incendio. Mantenga las bombillas alejadas al menos 2 pulgadas (51mm) de materiales combustibles.
- **ADVERTENCIA:** Peligro de descarga eléctrica. Para montaje en aleros, el centro de la caja de conexiones debe estar ubicado al menos a 4 1/2 Pulg. (11,5 cm) desde el borde exterior del alero.
- **PRECAUCIÓN:** Para evitar daños por el agua y el riesgo de una descarga eléctrica, los controles del detector de movimiento deben estar de cara al suelo cuando la instalación esté terminada.
- **PRECAUCIÓN:** Mantenga los porta bombillas inclinados a 30° por debajo de la línea horizontal para evitar daños por el agua o una descarga eléctrica.
- **PRECAUCIÓN:** Peligro de quemaduras. Deje que el aparato de luz se enfríe antes de tocarlo.
- **AVISO:** No conecte este aparato de luz a un interruptor reductor de luz ni a un temporizador.
- Este aparato de luz requiere 120 voltios CA.
- Este aparato de luz debe estar correctamente conectado a tierra.
- Algunas normativas eléctricas exigen que la instalación la realice un electricista calificado.
- Si desea utilizar la fase Manual, la lámpara debe estar conectada a través de un interruptor.
- Este aparato está diseñado para una instalación al aire libre y se lo debe montar en una pared o en aleros.
- Para lograr los mejores resultados, este aparato debe montarse a 8 pies (2,4 metros) por encima del suelo. *Nota:* Si el aparato está instalado a más de 8 pies (2,4 m), si se apunta el detector hacia abajo se reducirá la distancia de cobertura.

El detector de movimiento de este aparato de luz detecta “movimiento” debido al movimiento del calor a través del área de cobertura. El detector de movimiento es más sensible a la circulación del calor que se mueve a través del área de cobertura y menos sensible a la circulación del calor que va directamente hacia él.



Montaje en pared



Montaje en alero

Nota: La lámpara y el sensor debe montarse como se indica arriba, una vez instalado (según el tipo de instalación).

Ex. R - Page 10 of 28

Para ver más información y videos sobre operación y resolución de problemas,
visite www.hzsupport.com

INSTALACIÓN



ADVERTENCIA: Desconecte la energía en el fusible o cortacircuitos. Coloque cinta encima del interruptor de cortacircuitos y verifique que la energía está apagada en la luminaria.

Este dispositivo viene con una placa de montaje "Easy Install" (conexión rápida). Está pre-instalado en el aparato para ser enviado.

1. Desenrosque el tornillo grande de montaje que conecta la lámpara a la placa de montaje y retire la placa de montaje (ver Figura 1). El tornillo de montaje está diseñado para permanecer en la lámpara.
2. Instale el soporte de montaje con la palabra estampada "FRONT" de espaldas a la caja de conexiones (vea la Figura 2). Use los tornillos del soporte de montaje que mejor se adapten a la caja de conexiones.
3. Pase los cables de la caja de conexiones por el agujero que está en la placa de montaje (vea la Figura 3).
4. Coloque la placa de montaje contra la caja de conexiones (vea la Figura 3).
 - Montaje en pared - La flecha "UP" debe apuntar hacia arriba.
 - Montaje en alero - La flecha "UP" debe apuntar hacia el edificio.
5. Inserte el tornillo pequeño de montaje por el agujero de la placa de montaje situado debajo del agujero roscado. Enrosque el perno en el orificio central del soporte de montaje (ver Figura 3). Apriete el perno de forma segura.

CABLEADO

Inserte los cables de la caja de conexiones en el lado del bloque de terminales y al rededor del tornillo de tierra (ver la Figura 4). Apriete los tornillos del bloque de terminales y el tornillo de tierra para asegurar los cables.

- Blanco con "N (blanco)"
- Negro con "L (negro)"
- Alambre desnudo o verde con el tornillo GND (tierra)

MONTAJE FINAL

1. Asegúrese de que todas las conexiones de los cables estén bien conectadas.
2. Alinee el borde inferior de la lámpara con el borde inferior de la placa de montaje. Incline la lámpara hacia la placa de montaje, asegurándose de que la lámpara esté centrada en la placa de montaje.

IMPORTANTE: Las dos clavijas de la parte posterior de la lámpara se deben insertar en el bloque de terminales para que la luz funcione.

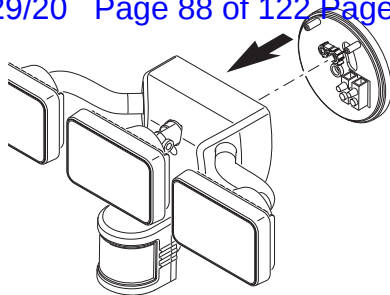


Figura 1

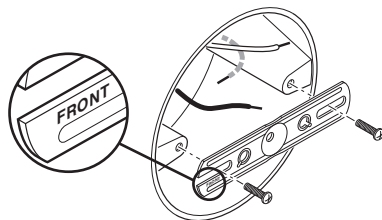


Figura 2

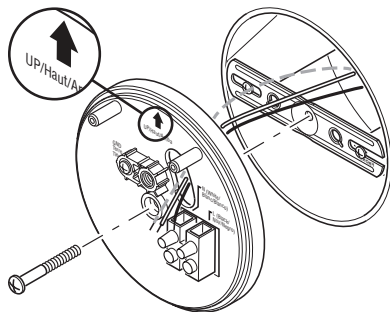


Figura 3

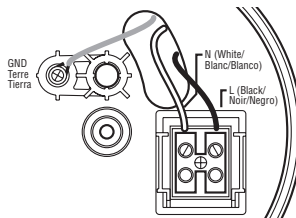


Figura 4

3. Apriete bien el tornillo de montaje teniendo cuidado de no apretarlo demasiado (vea la Figura 5).

IMPORTANTE:

- Si lo monta en la pared, asegúrese de que el aparato esté montado con el detector debajo de las cabezas de la lámpara.
 - Si lo monta en un alero, monte el aparato con detector de espaldas a la pared de la casa. Gire el detector de manera que los controles miren hacia el suelo.
4. Empuje el tapón de plástico firmemente en el orificio del perno de montaje de la lámpara (vea la Figura 5).
 5. Calafatee alrededor de la placa de montaje y de la superficie de montaje con un sellador de silicona (vea la Figura 6).

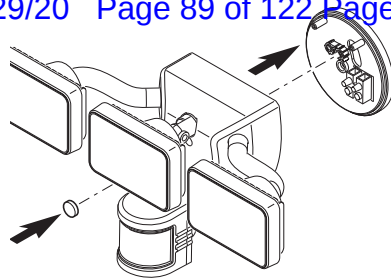


Figura 5

PRUEBAS Y AJUSTES



PRECAUCIÓN: Para evitar daños por el agua y el riesgo de una descarga eléctrica, los controles del detector de movimiento deben estar de cara al suelo cuando la instalación esté terminada.

1. Conecte el disyuntor y el interruptor de la luz.
Nota: El detector de movimiento tiene un período de 1 minuto de calentamiento antes de detectar movimiento. Cuando lo prenda por primera vez espere 1 minuto.
2. Deslice el interruptor de sensibilidad (SENS) a la posición “LO”, el interruptor ON-TIME a la posición TEST, y el interruptor DUALBRITE a la posición OFF (vea la Figura 7).
3. Camine por el área de cobertura y note dónde está usted cuando las luces se encienden. Además, la LED roja detrás de la lente del detector de movimiento destellará varias veces cuando se detecta movimiento (vea la Figura 8).
4. Si es necesario, sujete suavemente el detector de movimiento y muévelo de lado a lado o de arriba hacia abajo para ajustar la zona de detección.
5. Si es necesario, sujete suavemente los cabezales de la lámpara y muévalas de lado a lado o de arriba hacia abajo para ajustar el área de cobertura de la luz.
6. Ajuste el interruptor de sensibilidad (SENS), según sea necesario (“LO”, “M”, “HI”). Una sensibilidad demasiado alta puede aumentar las falsas alarmas.

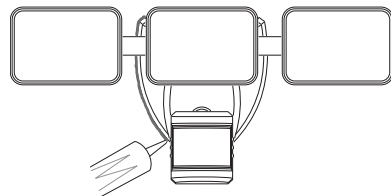


Figura 6

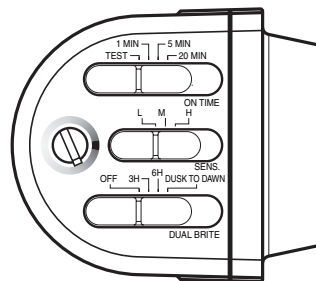


Figura 7

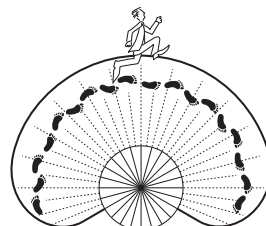


Figura 8

REGULACIÓN FINAL

1. Ajuste la cantidad de duración (ON-TIME) que desea que las luces se queden prendidas después de que todo movimiento haya cesado (1, 5 o 20 minutos).
2. Para una iluminación ornamental de baja intensidad, ponga el

Ex. R - Page 12 of 28

Para ver más información y videos sobre operación y resolución de problemas,
visite www.hzsupport.com

209971-01

interruptor de DUALBRITE en la posición de 3, 6, o del Dusk to Dawn (atardecer al amanecer). Ver la sección *Temporizador DualBrite* para más información.

CONSIDERACIONES IMPORTANTES

EVITE APUNTAR EL DETECTOR A:

- A continuación hay ejemplos de objetos que pueden producir calor y pueden causar que el detector de movimiento se active:
 - Pozos de agua
 - Animales
 - Acondicionadores de aire
 - Ventosas de calefacción
 - Ventosas de la secadora
 - Tráfico de carros
- Si sospecha que una fuente de calor de este tipo está activando el detector de movimiento, reduzca la sensibilidad.
- Zonas donde animales domésticos o el tráfico puedan activar el detector de movimiento.
- Los objetos grandes cercanos y de colores resplandecientes que reflejan la luz del día pueden hacer que el detector se apague. No apunte otras luces al detector de movimiento.

CAMBIOS DE TEMPORADA:

El detector de movimiento funciona detectando los cambios de temperatura a través de su campo de visión. Cuanto más cerca esté la temperatura ambiente al calor del cuerpo de una persona, el detector aparecerá menos sensible. Cuanto mayor sea la diferencia de temperatura, mayor aparecerá la sensibilidad del detector. Puede ser necesario modificar el interruptor de sensibilidad (SENS) a medida que la temperatura exterior cambia de una estación a la otra. Esta es una parte normal del funcionamiento del detector de luz.

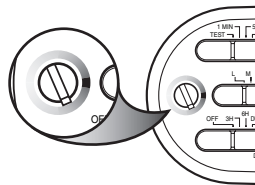
TEMPORIZADOR DUALBRITE

La fase DualBrite es una característica seleccionable que enciende la luz a un nivel reducido (acento) al atardecer. Cuando detecta movimiento, la luz aumenta a todo su resplandor de acuerdo al ajuste de duración (ON-TIME) fijado (1, 5 o 20 minutos) y luego vuelve al modo DualBrite. La luz permanecerá encendida a nivel de luz reducida de acuerdo al tiempo seleccionado (apagado, 3 hr., 6 hr., dusk-to-dawn) y luego se apagará por completo. Una vez que el temporizador DualBrite se agote, la luz se encenderá sólo cuando detecta movimiento. Si selecciona OFF desactiva la función DualBrite, sin embargo, las características de detección de movimiento seguirán funcionando.

LED DE TEMPERATURA DE COLOR

Nota: El ajuste de temperatura de color ajustable está disponible sólo cuando la luz está en modalidad de brillo completo. Cuando la luz está en la modalidad de acento (DualBrite), el color del LED está preprogramado a 3000K (Kelvin).

- Gire el dial de temperatura de color ajustable hacia el color "Azul" para aumentar la temperatura del color hacia la luz del día (5000K).
- Gire el selector de Temperatura de color ajustable hacia el color "Naranja" para disminuir la temperatura de color hacia el blanco cálido (2700K).



FASE MANUAL

La fase manual anula el detector de movimiento y el control de duración ("ON-TIME"), de esta forma la lámpara operará con todo su brillo. Esta característica funciona solamente en la noche y solamente una noche a la vez. El detector de movimiento se reiniciará en la modalidad de detección de movimiento después de 6 horas o cuando salga el sol, lo que ocurra primero. La fase manual puede también alternar entre encendido y apagado mediante el interruptor de pared. **Nota:** Si la energía eléctrica al aparato de



Ex. R - Page 13 of 28

Para ver más información y videos sobre operación y resolución de problemas,
visite www.hzsupport.com

- Luz es apagada por más de 5 segundos, deje que el detector de movimiento se caliente antes del cambio a la fase manual.
- Asegúrese de que la luz está encendida (ON) y de que el detector se ha calentado (60 segundos).
- Para activar la modalidad manual, APAGUE-PRENDA- APAGUE- PRENDA la alimentación en el interruptor de pared en 3 segundos.
- Para desactivar la modalidad manual, APAGUE-PRENDA- APAGUE- PRENDA la alimentación en el interruptor de pared en 3 segundos.

IMPORTANTE: Si la modalidad manual no se ACTIVA o DESACTIVA, utilice un ritmo más lento para ACTIVAR y DESACTIVAR usando el interruptor de pared mientras lo hace dentro de 3 segundos.

ESPECIFICACIONES

Alcance.....	Hasta 21 m (varía con la temperatura circundante).
Angulo de detección.....	Hasta 240°
Requisitos de Energía.....	120 VCA, 60 Hz
Carga eléctrica.....	40 Vatios
Fases de Operación.....	PRUEBA, ACTIVADO POR MOVIMIENTO y FASE MANUAL
Temporizador de duración (del encendido) ..	1, 5 o 20 minutos
Temporizador de prueba.....	5 segundos
Temporizador de fase manual.....	Máximo 6 Horas
Alcance (SENS)	“LO”, “M”, “HI”
Lúmenes LED.....	3000
LED de temperatura de color.....	Temperatura de luz baja. (3000K); temperatura de pleno brillo. (Ajustable: de 2700K a 5000K)

GUIA DE INVESTIGACION DE AVERIAS

SÍNTOMA	POSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN
La luz no se enciende.	<ol style="list-style-type: none"> 1. El interruptor de la luz está apagado. 2. El fusible está quemado o el disyuntor está desconectado. 3. El apagado de la luz diurna (fotocélula) está vigente. 4. El cableado del circuito es incorrecto, si esta es una instalación nueva. 5. El detector de movimiento está enfocando a la dirección incorrecta. 6. La temperatura del aire exterior está cercana al calor corporal de una persona. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Encienda el interruptor de la luz. 2. Cambie el fusible o conecte el disyuntor. 3. Vuelva a revisar al amanecer. 4. Verifique que el cableado esté correcto. 5. Vuelva a enfocar el detector de movimiento para que cubra el área deseada. 6. Aumente la calibración del alcance (“SENS”). Vea <i>Cambios de Temporada</i> en la página 13 para más información.
La luz se enciende durante el día.	<ol style="list-style-type: none"> 1. El detector de movimiento puede estar instalado en un sitio relativamente oscuro. 2. El interruptor de duración (“ON-TIME”) está en la posición prueba (“TEST”). 	<ol style="list-style-type: none"> 1. El aparato de luz está operando normalmente bajo estas circunstancias. 2. Coloque el interruptor de duración (“ON-TIME”) en la calibración 1, 5 o 20 minutos.

SÍNTOMA	POSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN
La luz se enciende sin razón aparente.	<ol style="list-style-type: none"> 1. El detector de movimiento puede estar detectando pequeños animales o tráfico automotor. 2. El interruptor "SENS" está fijado demasiado alto. 3. El interruptor "DUALBRITE" está en la calibración 3 horas, 6 horas, o del crepúsculo al amanecer. 4. La temperatura exterior está más caliente o más fría que el calor corporal de una persona (verano o invierno). 5. El aparato de luz está cableado a través de un reductor de luz o de un temporizador. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reduzca la calibración del alcance ("SENS") o vuelva a colocar el detector de movimiento. 2. Reduzca la calibración del alcance ("SENS"). 3. El aparato de luz está operando normalmente bajo estas circunstancias. 4. Reduzca la calibración del alcance ("SENS"). Vea <i>Cambios de Temporada</i> en la página 13 para más información. 5. No use un reductor de luz o un temporizador para controlar el aparato de luz. Cambie el reductor de luz o el temporizador por un interruptor de pared estándar de encendido/apagado.
Las luces se apagan demasiado tarde en la calibración crepúsculo-al-amanecer.	El aparato de luz puede estar instalado en un sitio relativamente oscuro.	Vuelva a ubicar el aparato de luz o utilice la calibración 3 horas o 6 horas.
Las luces permanecen encendidas constantemente.	<ol style="list-style-type: none"> 1. El detector de movimiento puede estar absorbiendo calor de una fuente de calor como una ventosa de aire, una secadora de aire, o una superficie pintada con colores brillantes y que refleja el calor. 2. El detector de movimiento está en la fase manual. 3. El aparato de luz está cableado a través de un reductor de luz o de un temporizador. 4. El aparato de luz está en el mismo circuito que un motor, transformador o tubo fluorescente. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reduzca la calibración del alcance ("SENS") o vuelva a colocar el detector de movimiento. 2. Fije el interruptor ON-TIME para 1, 5 o 20 minutos. Siga las instrucciones para la <i>Fase Manual</i> en la página 13 para reiniciar. 3. No use un reductor de luz o un temporizador para controlar el aparato de luz. Cambie el reductor de luz o el temporizador por un interruptor de pared estándar de encendido/apagado. 4. Instale el aparato de luz en un circuito sin motores, transformadores o tubos fluorescentes.
Las luces se encienden y se apagan.	<ol style="list-style-type: none"> 1. El calor o la luz de las bombillas puede estar encendiendo y apagando al detector de movimiento. 2. El calor reflejado desde otro objeto puede estar encendiendo y apagando al detector de movimiento. 3. El detector de movimiento está en la fase "TEST" (PRUEBA) y calentándose. 4. Una empresa de servicios públicos ha instalado un dispositivo de medidor inteligente cerca de la lámpara. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vuelva a colocar los cabezales de la lámpara lejos del detector de movimiento. 2. Reduzca la calibración del alcance ("SENS") o vuelva a colocar el detector de movimiento. 3. Mientras está en la fase PRUEBA, la luz sólo queda encendida por 5 segundos. Fije el interruptor ON-TIME para 1, 5 o 20 minutos. 4. El dispositivo Smart Meter puede crear una interferencia con las luces de detección de movimiento. Reubique la lámpara lejos de este tipo de medidor.
Las luces destellan una vez y luego permanecen apagadas en la fase manual.	El detector de movimiento está detectando luz de los cabezales de la lámpara.	Vuelva a colocar los cabezales de la lámpara para mantener el área por debajo del detector de movimiento relativamente oscura.

SERVICIO TÉCNICO

Favor de llamar al 1-800-858-8501 (sólo para hablar en inglés) para pedir ayuda antes de devolver el producto a la tienda.

Si tiene algún problema, siga esta guía. Usted puede también visitar nuestro sitio Web: www.hzsupport.com. Si el problema continúa, llame al **1-800-858-8501** (sólo para hablar en inglés), de 8:00 AM a 5:00 PM CST (L-V). Usted puede también escribir a:

HeathCo LLC

P.O. Box 90045

Bowling Green, KY 42102-9045

ATTN: Technical Service (Servicio Técnico)

* Si se llama al Servicio Técnico, por favor tener lista la siguiente información: Número de Modelo, Fecha de compra y Lugar de compra.

No hay piezas de servicio disponibles para este producto.

Por favor guarde su recibo de venta fechado; se lo requiere para cualquier solicitud de garantía.

GARANTÍA LIMITADA A 5 AÑOS

Esta es una "Garantía Limitada" que le da a Ud. derechos legales específicos. Usted puede también tener otros derechos que varían de estado a estado o de provincia a provincia.

Por un período de 5 años desde la fecha de compra, cualquier mal funcionamiento ocasionado por partes defectuosas de fábrica o mano de obra será corregido sin cargo para Ud.

No cubierto - Servicio de reparación, ajuste y calibración debido al mal uso, abuso o negligencia, bombillas, baterías, u otras partes fungibles no están cubiertas por esta garantía. Los Servicios no autorizados o modificaciones del producto o de cualquier componente que se provee invalidarán esta garantía en su totalidad. Esta garantía no incluye reembolso por inconveniencia, instalación, tiempo de instalación, pérdida de uso, servicio no autorizado, o costos de transporte de retorno.

Esta garantía cubre solamente los productos ensamblados por HeathCo LLC y no se extiende a otros equipos o componentes que el consumidor usa junto con nuestros productos.

ESTA GARANTÍA ESTÁ EXPRESAMENTE EN LUGAR DE OTRAS GARANTÍAS, EXPRESADAS O SOBREENTENDIDAS, INCLUYENDO CUALQUIER GARANTÍA, REPRESENTACIÓN O CONDICIÓN DE COMERCIABILIDAD O QUE LOS PRODUCTOS SE ADAPTEN PARA CUALQUIER PROPÓSITO O USO EN PARTICULAR, Y ESPECIFICAMENTE EN LUGAR DE TODOS LOS DAÑOS ESPECIALES, INDIRECTOS, INCIDENTALES Y CONSECUENTES.

LA REPARACIÓN O EL REEMPLAZO DEBERÍA SER LA ÚNICA SOLUCIÓN DEL CLIENTE Y NO HABRÁ RESPONSABILIDAD POR PARTE DE HEATHCO LLC POR CUALQUIER DAÑO ESPECIAL, INDIRECTO, INCIDENTAL O CONSECUENTE, INCLUIDOS PERO NO LIMITADOS A CUALQUIER PÉRDIDA DE NEGOCIO O GANACIAS SEAN O NO PREVISIBLES. Algunos estados o provincias no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes, de modo que la limitación o exclusión arriba indicada puede que no se aplique a Ud.

Por favor guarde su recibo de venta fechado; se lo requiere para cualquier solicitud de garantía.

Heath Zenith

Luminaire à DEL Color-Tune avec détecteur de mouvement

Modèle : 5051

Reçu daté nécessaire pour remplacement sous garantie.

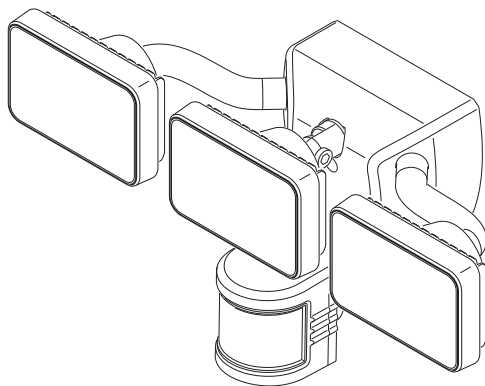
CARACTÉRISTIQUES

- Brillant luminaire à DEL éconergétique
- Technologie DualBrite^{MD}
- Température de couleur réglable
- S'allume automatiquement lors de la détection d'un mouvement.

DÉBALLAGE

Retirez tout le contenu de l'emballage et assurez-vous d'avoir en main tous les éléments avant de débiter l'assemblage. L'emballage contient les éléments suivants :

- Éclairage de sécurité
- Guide du propriétaire
- Ferrures de montage



QUINCAILLERIE FOURNIE

Remarque : Les six vis du support de montage sont fournies. L'installation n'en exige que deux. Jeter les vis du support de montage non utilisée une fois l'installation terminée.



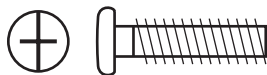
Bouchon de
plastique



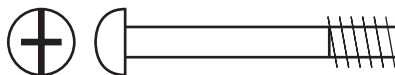
Vis n° 6 du support
de montage (x2)



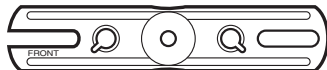
Vis n° 8 du support
de montage (x2)



Boulon de montage



Boulon de montage (Pré-installé dans le luminaire)



Support de montage



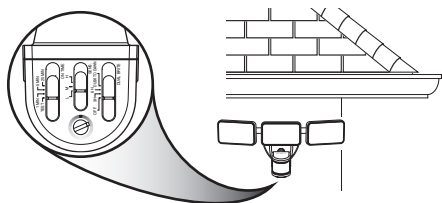
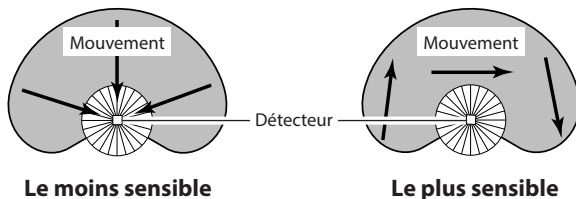
Petit tournevis

IMPORTANTES RENSEIGNEMENTS DE SÉCURITÉ ET D'INSTALLATION

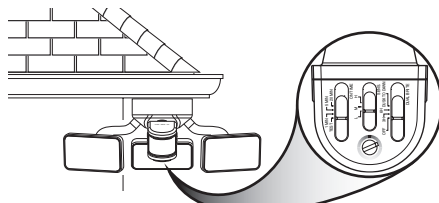
Avant d'installer ce luminaire de sécurité, lisez avec soin toutes les directives et conservez le guide du propriétaire aux fins de référence.

- **AVERTISSEMENT :** Pour éviter les chocs électriques, assurez-vous que l'alimentation est coupée avant de commencer l'installation.
- **AVERTISSEMENT :** Risque d'incendie. Conservez au moins 2 po (51 mm) entre les lampes et toute matière combustible.
- **AVERTISSEMENT :** Risque de choc électrique Pour l'installation sous l'avant-toit, le centre de la boîte de jonction doit être situé à au moins 4 1/2 po (11,5 cm) du bord extérieur de l'avant-toit.
- **ATTENTION :** Pour éviter les dommages par l'eau et les risques de choc, les commandes du détecteur de mouvement doivent faire face au sol une fois l'installation terminée.
- **ATTENTION :** Conservez les lampes à un angle de 30 ° sous l'horizontale pour éviter les dommages par l'eau et les chocs.
- **ATTENTION :** Danger de brûlure. Laissez refroidir le luminaire avant d'y toucher.
- **AVIS :** Ne raccordez pas ce luminaire à un interrupteur gradateur ni à une minuterie.
- Ce luminaire exige une alimentation de 120 volts c.a.
- Ce luminaire doit être correctement mis à la terre.
- Dans certaines localités, le code de l'électricité exige que l'installation soit confiée à un électricien qualifié.
- Pour utiliser le mode Manuel, le luminaire doit être branché à un interrupteur.
- Ce luminaire est conçu pour une installation extérieure; il devrait être fixé à un mur ou à l'avant-toit.
- Pour des résultats optimaux, ce luminaire doit être installé à 8 pieds (2,4 mètres) du sol. *Remarque :* Lorsque le luminaire est installé à une hauteur supérieure à 8 pi (2,4 m), le fait de diriger le détecteur vers le bas réduit la portée de la couverture.

Le détecteur de mouvement de ce luminaire détecte les « mouvement » grâce à un déplacement de chaleur dans la zone de couverture. Le détecteur de mouvement est plus sensible aux déplacements de chaleur à travers la zone de couverture qu'aux déplacements de chaleur directement dans sa direction.



Montage mural



Montage sous avant-toit

Remarque : Le luminaire et capteur devraient être montés comme montré ci-dessus au cours de l'installation (selon le type d'installation.)

INSTALLATION

⚠ MISE EN GARDE : Coupez l'alimentation au disjoncteur ou au fusible. Mettez le ruban gommé sur l'interrupteur du disjoncteur et vérifiez que l'alimentation est coupée au montage.

Ce luminaire comporte une plaque de montage « Easy Install » (à branchement rapide). Cette dernière est fixée au luminaire pour l'expédition.

1. Dévissez le gros boulon de fixation reliant le luminaire à la plaque de montage et enlevez la plaque de montage (voir la Figure 1). Le boulon de montage est conçu pour demeurer dans le luminaire.
2. Installez le support de montage de sorte que le mot « FRONT » soit à l'opposé de la boîte de jonction (voir la Figure 2). Utilisez les vis du support de montage qui conviennent le mieux à la boîte de jonction.
3. Acheminez les fils de la boîte de jonction à travers le trou de la plaque de montage (voir la Figure 3).
4. Placez la plaque de montage contre la boîte de jonction (voir la Figure 3).
 - Montage au mur - La flèche « UP » doit pointer vers le haut
 - Montage sous l'avant-toit - La flèche « UP » doit pointer vers le bâtiment
5. Insérez le petit boulon de fixation à travers le trou de la plaque de montage situé en-dessous du trou taraudé. Vissez ce boulon dans le trou central du support de montage (voir la Figure 3). Serrez solidement le boulon.

CÂBLAGE

Insérez les fils de la boîte de jonction dans le côté du bornier et autour de la vis de mise à la terre (voir la Figure 4). Serrez les vis du bornier ainsi que la vis de mise à la terre pour retenir les fils.

- Blanc avec « N (blanc) »
- Noir avec « L (noir) »
- Fil dénudé ou vert avec la vis GND (mise à la terre)

ASSEMBLAGE FINAL

1. Assurez-vous que tous les fils sont solidement branchés.
2. Alignez le bord inférieur du luminaire au bord inférieur de la plaque de montage. Inclinez le luminaire vers la plaque de montage, tout en vous assurant que le luminaire est centré sur la plaque de montage.

IMPORTANT : Les deux goupilles à l'arrière du luminaire doivent s'insérer dans le bornier pour que l'éclairage fonctionne.

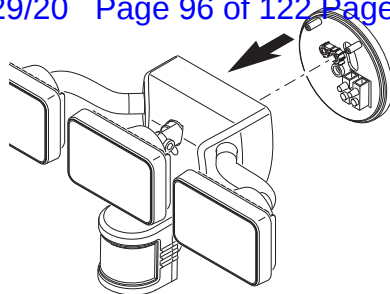


Figure 1

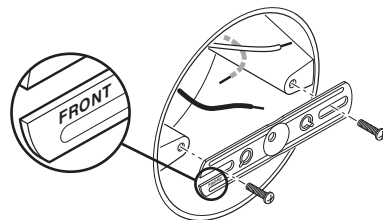


Figure 2

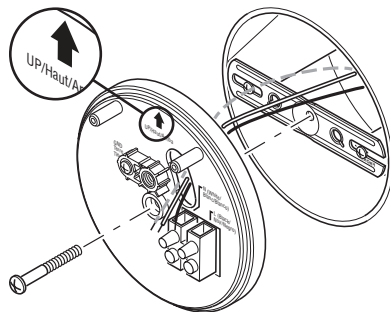


Figure 3

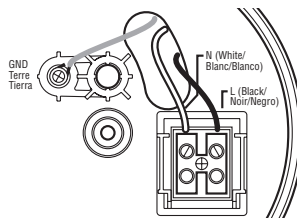


Figure 4

3. Serrez solidement le bouchon de montage, en évitant toutefois de trop le serrer (voir la Figure 5).

IMPORTANT :

- Pour une installation au mur, assurez-vous que le capteur est situé sous les projecteurs.
 - Pour une installation sous l'avant-toit, assurez-vous que le capteur est situé à l'opposé du mur du bâtiment. Faites pivoter le capteur de sorte que les commandes soient placées face au sol.
4. Enfoncez fermement le bouchon de plastique dans le trou du boulon de montage du luminaire (voir la Figure 5).
 5. Appliquez un scellant d'étanchéité entre la plaque de montage et la surface de montage (voir la Figure 6).

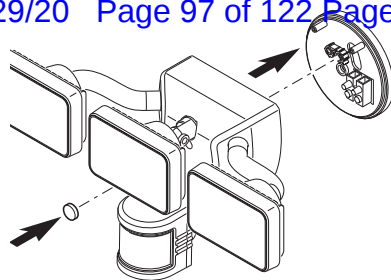


Figure 5

ESSAIS ET RÉGLAGES

⚠ ATTENTION : Pour éviter les dommages par l'eau et les risques de choc, les commandes du détecteur de mouvement doivent faire face au sol une fois l'installation terminée.

1. Ré-enclenchez le disjoncteur puis ouvrez l'interrupteur.
Remarque : Le détecteur de mouvement exige un réchauffement d'une minute avant de détecter les mouvements. La première fois que vous le mettez sous tension, attendez une minute.
2. Placez le commutateur de sensibilité (SENS) en position « LO », le commutateur de fonctionnement (ON-TIME) en position TEST et le commutateur DUALBRITE en position OFF (voir la Figure 7).
3. Déplacez-vous dans la zone de couverture, en remarquant l'endroit où vous trouvez lorsque la lumière s'allume. Le voyant à DEL rouge situé derrière la lentille du détecteur de mouvement clignote à plusieurs reprises lorsqu'un mouvement est détecté (voir la Figure 8).
4. Au besoin, agrippez doucement le détecteur de mouvement, puis déplacez-le de droite à gauche ou du bas vers le haut pour régler la zone de détection.
5. Au besoin, agrippez doucement les projecteurs, puis déplacez-le de droite à gauche ou du bas vers le haut pour régler la zone d'éclairage.
6. Réglez la sensibilité (SENS) à la valeur souhaitée (faible (LO), moyenne (M) ou élevée (HI)). Une sensibilité trop élevée peut augmenter le nombre de déclenchement non souhaité.

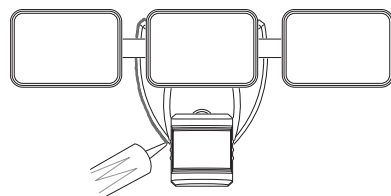


Figure 6

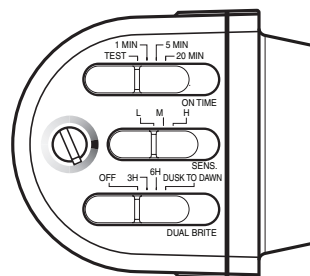


Figure 7

RÉGLAGE FINAL

1. Réglez la période de fonctionnement (ON-TIME), pendant laquelle les projecteurs demeureront allumés après que tout mouvement aura cessé (1, 5 ou 20 minutes).
2. Régler l'interrupteur DUALBRITE au temps d'allumage désiré,

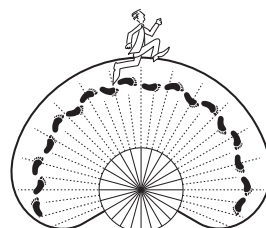


Figure 8

à faible intensité, après le crépuscule (3h, 6h, crépuscule -aurore). Consultez la section sur la Minuterie DualBrite pour plus de détails.

RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS

ÉVITEZ D'ORIENTER LE DÉTECTEUR VERS...

Voici des exemples d'objets qui pourraient dégager de la chaleur, de sorte que le détecteur se déclenchera :

- Bassin d'eau
- Appareil de climatisation
- Sortie de sècheuse
- Animaux
- Sortie de chauffage
- Circulation automobile

Si vous soupçonnez l'une de ces sources de chaleur d'entraîner le déclenchement du détecteur de mouvement, réduisez la sensibilité.

- Zones où des animaux de compagnie ou de la circulation pourrait déclencher le détecteur de mouvement.
- Sur de grands objets clairs à proximité qui réfléchissent la lumière du jour et risquent de déclencher le dispositif d'arrêt. Évitez de diriger d'autres luminaires vers le détecteur de mouvement.

MODIFICATIONS SAISONNIÈRES :

Le détecteur de mouvement fonctionne en décelant les changements de température dans son champ de vision. Plus la température ambiante se rapproche de celle du corps humain, moins le capteur semblera sensible. Plus la différence de température sera importante, plus le capteur semblera sensible. Il pourrait être nécessaire de modifier le réglage du commutateur de sensibilité (SENS) lorsque la température extérieure change, d'une saison à l'autre. Cela fait partie du fonctionnement normal du capteur du luminaire.

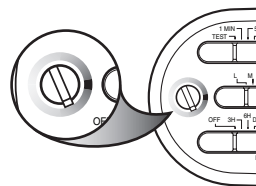
MINUTERIE DUALBRITE

Le mode DualBrite est une fonction réglable du luminaire qui permet d'allumer l'éclairage à intensité réduite à la brunante. Lorsqu'un mouvement est détecté, l'éclairage s'allume à pleine intensité pendant la période de fonctionnement (ON-TIME) fixée (1, 5 ou 20 minutes), avant de repasser en mode DualBrite à intensité réduite. L'éclairage demeure à intensité réduite pendant la période sélectionnée (Fermé, 3 hrs, 6 hrs, Soir au matin/Off, 3 hr., 6 hr., dusk-to-dawn), avant de s'éteindre complètement. Une fois la minuterie DualBrite écoulee, l'éclairage s'allume uniquement lorsqu'un mouvement est détecté. La sélection de l'option OFF désactive la fonction DualBrite, mais le détecteur de mouvement continue de fonctionner.

TEMPÉRATURE DE COULEUR DE LA DEL

Remarque : Le cadran Adjustable Color Temperature peut être uniquement réglé lorsque le luminaire est en mode « pleine intensité ». Lorsque le luminaire est en mode « éclairage d'accentuation » (DualBrite), la température de couleur de la DEL est fixée à 3 000 K (Kelvin).

- Tournez le cadran Adjustable Color Temperature vers la couleur « bleue » pour augmenter la température de couleur, vers la lumière du jour (5 000 K).
- Tournez le cadran Adjustable Color Temperature vers la couleur « orange » pour diminuer la température de couleur, vers la lumière chaude (2 700 K).



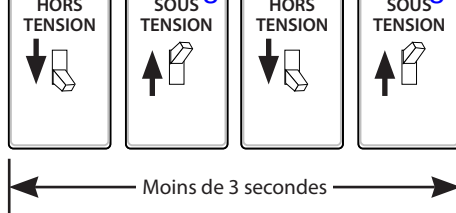
MODE MANUEL

Le mode manuel contourne le détecteur de mouvement et la commande « PÉRIODE DE FONCTIONNEMENT » de sorte que l'éclairage s'allume à pleine intensité. Cette caractéristique fonctionne seulement à nuit, et une seule nuit à la fois. Le détecteur de mouvement repasse en mode détection après six heures ou au moment du lever du soleil, selon la première éventualité. Le mode manuel peut aussi être activé et désactivé au moyen d'un interrupteur mural. *Remarque :* Lorsque l'alimentation du luminaire est coupée pendant plus de cinq secondes, laissez le détecteur de mouvement se réchauffer avant de passer au mode manuel.

Assurez-vous que le luminaire est bien SOUS TENSION et que le détecteur a eu le temps de se réchauffer (60 secondes).

- Pour activer le mode manuel, exécutez la séquence HORS TENSION-SOUS TENSION-HORS TENSION-SOUS TENSION en moins de 3 secondes à l'interrupteur mural.
- Pour désactiver le mode manuel, exécutez la séquence HORS TENSION-SOUS TENSION-HORS TENSION-SOUS TENSION en moins de 3 secondes à l'interrupteur mural.

IMPORTANT : Si le mode Manuel n'est pas automatiquement ACTIVÉ ou DÉSACTIVÉ, essayez de réduire la fréquence de MISE SOUS/HORS TENSION de l'appareil au moyen de l'interrupteur mural, tout en actionnant toutefois ce dernier en moins de 3 secondes.



FICHE TECHNIQUE

Portée	Jusqu'à 21 m (70 pi) [Varie selon la température ambiante].
Angle de détection.....	Jusqu'à 240°
Courant requis	120 V c.a., 60 Hz
Charge électrique.....	40 Watts
Modes de fonctionnement.....	ESSAI, DÉCL. PAR MOUV et CONTOURNEMENT MANUEL
Minuterie de fonctionnement.....	1, 5 ou 20 minutes
Minuterie d'essai.....	5 secondes
Minuterie du mode manuel.....	Maximum 6 heures
Portée	“LO”, “M”, “HI”
Puissance DEL.....	3000
Température de couleur de la DEL	Température de faible éclairage (3 000 K); température pleine intensité (réglable de 2 700 K à 5 000 K)

GUIDE DE DÉPANNAGE

SYMPTÔME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
L'éclairage ne s'allume pas.	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'interrupteur est hors tension. 2. Le fusible est grillé ou le disjoncteur est déclenché. 3. La photocellule est en fonction. 4. Le câblage du circuit est incorrect, s'il s'agit d'une nouvelle installation. 5. Le détecteur de mouvement est orienté dans la mauvaise direction. 6. La température de l'air extérieur est proche de la température corporelle d'une personne. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Placez l'interrupteur en position ON. 2. Remplacez le fusible ou enclenchez le disjoncteur. 3. Vérifiez de nouveau une fois la nuit tombée. 4. Vérifiez le câblage. 5. Réorientez le détecteur afin de couvrir la zone souhaitée. 6. Augmentez le réglage du « SENS ». Voir la section <i>Modifications Saisonnières</i> à la page 21 pour plus de détails.
La lumière s'allume pendant la journée.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Le détecteur de mouvement est installé dans un endroit relativement sombre. 2. Le commutateur « ON-TIME » est en position « TEST ». 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Le luminaire fonctionne normalement dans ces circonstances. 2. Placez le commutateur « ON-TIME » en position 1, 5 ou 20 minutes.

SYMPTÔME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
La lumière s'allume sans raison apparente.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Le capteur détecte de petits animaux ou la circulation automobile. 2. Le commutateur « SENS » est réglé à une sensibilité trop élevée. 3. Le commutateur « DUALBRITE » est en position 3, 6 ou DUSK TO DAWN. 4. La température extérieure est de loin supérieure ou inférieure à la température corporelle d'une personne (été ou hiver). 5. Le luminaire est branché à un gradateur ou à une minuterie. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Abaissez la sensibilité du SENS ou réorientez le détecteur de mouvement. 2. Réduisez la sensibilité du cadran « SENS ». 3. Le luminaire fonctionne normalement dans ces circonstances. 4. Réduisez la sensibilité du cadran « SENS ». Voir la section <i>Modifications Saisonnières</i> à la page 21 pour plus de détails. 5. N'utilisez pas de gradateur ni de minuterie pour commander l'éclairage. Remplacez le gradateur ou la minuterie par un interrupteur mural standard.
L'éclairage s'éteint trop tard lorsqu'il est réglé à DUSK TO DAWN.	Le luminaire est installé dans un endroit relativement sombre.	Déplacez le luminaire ou utilisez le réglage 3 heures ou 6 heures.
L'éclairage demeure continuellement allumé.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Le détecteur de mouvement capte une source de chaleur : évent, sortie de sècheuse ou surface brillante réfléchissant la chaleur. 2. Le détecteur de mouvement est en mode manuel. 3. Le luminaire est branché à un gradateur ou à une minuterie. 4. Le luminaire est branché au même circuit qu'un moteur, un transformateur ou un fluorescent. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Abaissez la sensibilité du SENS ou réorientez le détecteur de mouvement. 2. Réglez le commutateur ON-TIME à 1, 5 ou 20 minutes. Suivez les directives du <i>mode Manuel</i> à la page 21 pour le réactiver. 3. N'utilisez pas de gradateur ni de minuterie pour commander l'éclairage. Remplacez le gradateur ou la minuterie par un interrupteur mural standard. 4. Branchez le luminaire à un circuit ne comportant pas de moteur, de transformateur ni de fluorescent.
Les lumières clignotent.	<ol style="list-style-type: none"> 1. La chaleur ou la lumière des lampes activent et désactivent continuellement le détecteur de mouvement. 2. La chaleur est réfléchiée par des objets de sorte qu'elle active et désactive le détecteur de mouvement. 3. Le détecteur de mouvement est en mode « TEST » et se réchauffe. 4. Une société de services publics a installé un appareil de mesure intelligent près du luminaire. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Éloignez la lampe du détecteur de mouvement. 2. Abaissez la sensibilité du SENS ou réorientez le détecteur de mouvement. 3. En mode TEST, l'éclairage demeure allumé seulement pendant 5 secondes. Réglez le commutateur ON-TIME à 1, 5 ou 20 minutes. 4. Ce type d'appareil peut créer des interférences avec les luminaires à détecteur de mouvement. Éloignez le luminaire de ce type d'appareil de mesure.
En mode manuel, les lumières clignotent une fois, puis demeurent éteintes.	Le détecteur de mouvement capte la lumière de la lampe.	Repositionnez la lampe de sorte que la zone sous le détecteur de mouvement soit relativement sombre.

SERVICE TECHNIQUE

Veillez faire le 1 800 858-8501 (service en anglais seulement) pour obtenir de l'aide avant de retourner l'article au magasin.

En cas de problème, suivez ce guide. Vous pouvez aussi visiter notre site Web à www.hzsupport.com. Si le problème persiste, composez* le **1 800 858-8501** (service en anglais seulement), entre 8 h 00 et 17 h 00, HNC, du lundi au vendredi.

Vous pouvez aussi écrire au :

HeathCo LLC

P.O. Box 90045

Bowling Green, KY 42102-9045

ATTN: Technical Service (Service technique)

* Lors d'un appel au service technique, veuillez avoir les renseignements suivants à portée de main : numéro du modèle, date d'achat et endroit de l'achat.

Aucune pièce de rechange n'est disponible pour ce produit.

Veillez conserver le reçu portant la date d'achat; vous en aurez besoin pour toutes vos demandes liées à la garantie.

GARANTIE LIMITÉE DE 5 ANS

Il s'agit d'une « Garantie limitée » qui vous confère des droits juridiques spécifiques. Vous pouvez également jouir d'autres droits, variables d'une province à l'autre.

Pendant une période de 5 ans à compter de la date d'achat, toute anomalie de fonctionnement imputable à un vice de matériau ou de main-d'œuvre sera corrigée gratuitement.

Exclusions de la garantie - Réparations, réglage et calibrage dus à une mauvaise utilisation, un mauvais traitement ou à la négligence. Les ampoules, les piles et des autres articles non durables ne sont pas couverts par cette garantie. Le service non autorisé ou la modification du produit ou d'un ou l'autre de ses composants fournis invalidera totalement la présente garantie. Cette garantie n'inclut pas le remboursement pour le dérangement, l'installation, le réglage, la perte d'utilisation, le service non autorisé ou les frais d'expédition pour le renvoi de la marchandise.

La garantie ne couvre que les produits assemblés HeathCo LLC et ne s'étend pas aux autres équipements et composants que le client pourrait utiliser conjointement avec nos produits.

CETTE GARANTIE TIENT EXPRESSÉMENT LIEU DE TOUTES AUTRES GARANTIES, EXPLICITES OU IMPLICITES, Y COMPRIS DE TOUTE GARANTIE DE REPRÉSENTATION OU DE CONDITION DE CONVENANCE À LA COMMERCIALISATION OU À L'EFFET QUE LES PRODUITS CONVIENNENT À UN BUT OU À UNE UTILISATION PARTICULIÈRE, ET SPÉCIQUEMENT DE TOUS DOMMAGES SPÉCIAUX, DIRECTS, INDIRECTS OU SECONDAIRES.

LE REMPLACEMENT OU LA RÉPARATION CONSTITUENT LE SEUL RECOURS DU CLIENT ET HEATHCO LLC NE POURRA ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE TOUS DOMMAGES SPÉCIAUX, DIRECTS, INDIRECTS OU SECONDAIRES, Y COMPRIS, SANS S'Y LIMITER, LES PERTES COMMERCIALES ET PERTES DE PROFIT, QU'ELLES SOIENT PRÉVISIBLES OU NON. Certaines provinces n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou secondaires, et la limitation ou l'exclusion ci-dessus pourrait ne pas s'appliquer à vous.

Veillez conserver le reçu portant la date d'achat; vous en aurez besoin pour toutes vos demandes liées à la garantie.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Warning: Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Este aparato cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. La operación está sujeta a las dos siguientes condiciones: (1) este aparato no puede causar interferencias perjudiciales y (2) este aparato debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo una interferencia que pueda causar un funcionamiento indeseado.

Advertencia: los cambios o modificaciones hechas a esta unidad que no estén expresamente aprobados por la parte responsable del cumplimiento pueden anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Nota: Este equipo ha sido probado y se lo encontró que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se lo instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que la interferencia no ocurra en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencia dañina a la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se recomienda que el usuario intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Para recibir ayuda consulte con el distribuidor o con un técnico experto en radio / TV.

Cet appareil est conforme aux exigences de la Partie 15 des Règles du FCC. Son utilisation est assujettie aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférence nocive; (2) cet appareil doit accepter les interférences, y compris celles qui peuvent causer un fonctionnement non désiré.

Avertissement : Toute modification apportée à cet appareil sans l'approbation explicite de la partie responsable de la conformité pourrait annuler l'autorisation d'utiliser l'équipement.

Remarque : Cet appareil a été testé et déclaré conforme aux limites pour appareils numériques de classe B, selon la section 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont destinées à assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet appareil produit, utilise et peut émettre de l'énergie radio électrique et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux présentes instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Il n'existe toutefois aucune garantie que de telles interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet appareil cause des interférences nuisibles à la réception des signaux de radio ou de télévision, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant l'appareil, on encourage l'utilisateur d'essayer de corriger ces interférences par l'un des moyens suivants :

- Réorienter ou repositionner l'antenne de réception.
- Augmenter la distance séparant l'appareil du récepteur.
- Brancher l'appareil sur un circuit électrique différent de celui où le récepteur est branché.
- Consulter le détaillant ou un technicien spécialisé en radio/télévision.

CAN ICES-005 (B)/NMB-005 (B)

NOTE / NOTA _____

27

Heath[®]Zenith

Purchase Information
Información de la compra
Renseignements d'achat

Model #: _____
Nº de modelo / N° de modèle

Date of Purchase: _____
Fecha de compra / Date d'achat

Staple Purchase Receipt Here
Engrape aquí el recibo de compra
Agrafez le reçu d'achat ici

**PLEASE KEEP YOUR DATED SALES RECEIPT,
IT IS REQUIRED FOR ALL WARRANTY REQUESTS.**

**POR FAVOR GUARDE SU RECIBO DE VENTA FECHADO; SE LO
REQUIERE PARA CUALQUIER SOLICITUD DE GARANTÍA.**

**VEUILLEZ CONSERVER LE REÇU PORTANT LA DATE D'ACHAT;
VOUS EN AUREZ BESOIN POUR TOUTES VOS DEMANDES LIÉES
À LA GARANTIE.**

EXHIBIT S

Heath Zenith

Dusk-to-Dawn LED Light

Models: 8813 / 8814

Dated receipt required for warranty replacement.

FEATURES

- Bright, energy saving LED light
- Automatically operates at night only
- Adjustable Color Temperature from Warm White to Daylight settings

UNPACKING

Be sure to remove all contents from packaging and verify all items are present before assembling this light fixture. This package includes the following items:

- Dusk-to-dawn LED light.
- Owner's Manual
- Mounting Hardware

HARDWARE INCLUDED

Note: Four mounting bracket screws are included. The installation will only require two. Discard the unused mounting bracket screws after installation.



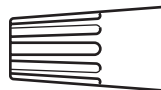
Plastic plug



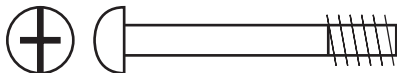
#6 Mounting Bracket
Screw (x2)



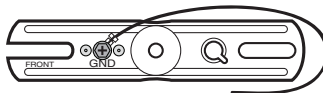
#8 Mounting Bracket
Screw (x2)



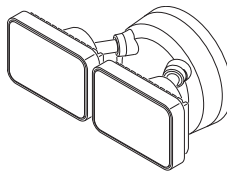
Wire Connector (x3)



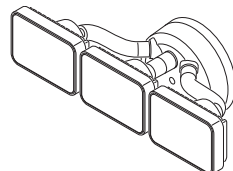
Mounting Bolt (Pre-Installed in Light Fixture)



Mounting Bracket



8813



8814

Note: All illustrations show model 8813. The instructions are the same for all models.

IMPORTANT SAFETY AND INSTALLATION INFORMATION

Before installing security light, read all instructions carefully and keep owner's manual for future reference.

- **WARNING:** To prevent electric shock, ensure that the power is disconnected before installation.
- **WARNING:** Risk of fire. Keep the lamp heads at least 2 in. from combustible materials.
- **CAUTION:** Burn hazard. Allow the light fixture to cool before touching.
- This light fixture requires 120-volts AC.
- This light fixture must be properly grounded.
- Some electrical codes require installation by a qualified electrician.
- This fixture is designed for outdoor installation and should be mounted to a wall or eaves.
- To achieve best results, this fixture should be mounted 8 feet (2.4 meters) above the ground.
- Ensure the photocell on the light fixture is positioned as shown when mounting the light on the wall or eaves.

WIRING

⚠ WARNING: Turn power off at circuit breaker or fuse. Place tape over circuit breaker switch and verify power is off at the fixture.

1. Remove the existing light fixture.
2. Install the mounting bracket with the stamped word "FRONT" facing away from the junction box (see Figure 1). Use the mounting bracket screws that best fit the junction box.
3. Connect all ground wires to the pigtail wire attached to the green ground screw (see Figure 2).
4. Twist the junction box wires and fixture wires together as shown. Secure with wire connectors (see Figure 2).
 - White to White
 - Black to Black

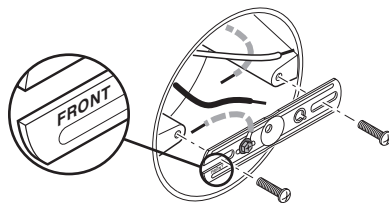
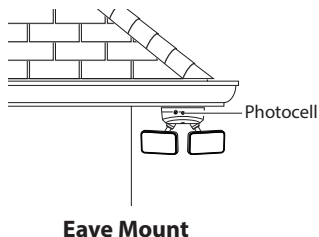
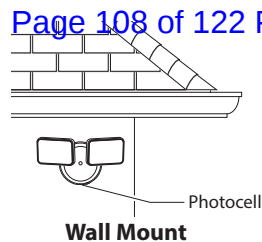


Figure 1

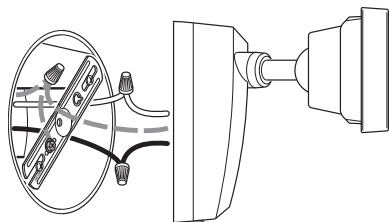


Figure 2

FINAL ASSEMBLY

1. Double check that all wiring connections are securely connected.
2. Align the mounting bolt on the back of the fixture with the center hole in the mounting bracket. **Note:** The mounting bolt is designed to stay in the light fixture.
3. Tighten the mounting bolt securely being careful not to overtighten (see Figure 3).
4. Push the rubber plug firmly into the mounting bolt hole on the light fixture (see Figure 3).
5. Caulk around mounting plate and mounting surface with silicone weather sealant (see Figure 4).
6. Turn on the circuit breaker and light switch.
7. To test the light during daylight, cover the photocell with black tape and ensure the light works properly.
8. Uncover the photocell and your unit will operate automatically – on at dusk, off at dawn.
9. If needed, gently grasp the lamp heads and tilt them up or down or side to side to adjust the light coverage area (see Figure 5).



CAUTION: Burn hazard. Allow the light fixture to cool before touching.

OPERATION

Set the Adjustable Color Temperature dial to the desired light color (see Figure 6).

- Turn the Adjustable Color Temperature dial toward the “Blue” color to increase the color temperature toward daylight (5000K).
- Turn the Adjustable Color Temperature dial toward the “Orange” color to decrease the color temperature toward warm (3000K).

CARE AND CLEANING

- To prolong the original appearance, clean the light fixture with clear water and a soft, damp cloth only.
- Do not use paints, solvents, or other chemicals on this light fixture. They could cause a premature deterioration of the finish. This is not a defect in the finish and will not be covered by the warranty.
- Do not spray the light fixture with a hose or power washer.

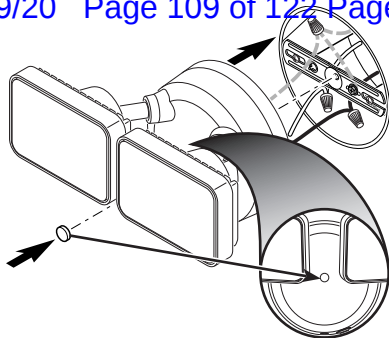


Figure 3

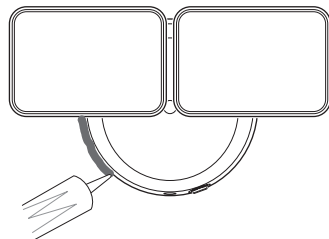


Figure 4

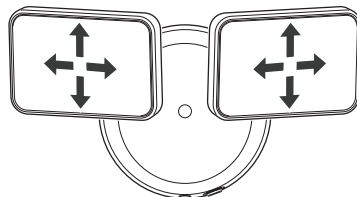


Figure 5

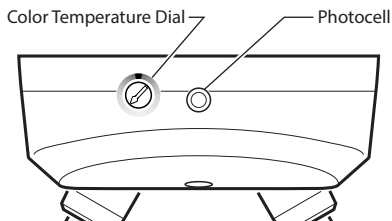


Figure 6

SPECIFICATIONS

Power Requirements.....	120 VAC, 60 Hz
Lumens:	
Model 8813.....	1850 LM
Model 8814.....	3100 LM
LED color temperature	Adjustable: 2700K to 5000K
Wattage:	
Model 8813.....	24 W
Model 8814.....	36 W

TROUBLESHOOTING GUIDE

SYMPTOM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
The light will not come on.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Light switch is turned off. 2. Fuse is blown or circuit breaker is turned off. 3. Daylight turn-off (photocell) is in effect. 4. The circuit wiring is incorrect, if this is a new installation. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Turn light switch on. 2. Replace fuse or turn circuit breaker on. 3. Recheck after dark or cover photocell with black tape to test (see <i>Final Assembly</i>, step 7). 4. Verify wiring is correct.
The light comes on during the day.	The light may be installed in a relatively dark location.	The light fixture is operating normally under these circumstances. To test, shine a flashlight at the photocell. The light should turn off.
The lights stay on continuously.	The light may be installed in a relatively dark location.	The light fixture is operating normally under these circumstances. To test, shine a flashlight at the photocell. The light should turn off.

TECHNICAL SERVICE

Please call 1-800-858-8501 (English speaking only) for assistance before returning product to store.

If you experience a problem, follow this guide. You may also want to visit our Web site at: www.hzsupport.com. If the problem persists, call* for assistance at 1-800-858-8501 (English speaking only), 8:00 AM to 5:00 PM CST (M-F). You may also write* to:

HeathCo LLC, P.O. Box 90045, Bowling Green, KY 42102-9045

ATTN: Technical Service

* If contacting Technical Service, please have the following information available: Model Number, Date of Purchase, and Place of Purchase.

No Service Parts Available for this Product

Please keep your dated sales receipt, it is required for all warranty requests.

FIVE YEAR LIMITED WARRANTY

This is a "Limited Warranty" which gives you specific legal rights. You may also have other rights which vary from state to state or province to province.

For a period of five years from the date of purchase, any malfunction caused by factory defective parts or workmanship will be corrected at no charge to you.

Not Covered - Repair service, adjustment and calibration due to misuse, abuse or negligence, light bulbs, batteries, and other expendable items are not covered by this warranty. Any damage to the light fixture resulting from the use of chemicals or a pressure washer machine are not covered by this warranty. Unauthorized service or modification of the product or of any furnished component will void this warranty in its entirety. This warranty does not include reimbursement for inconvenience, installation, setup time, loss of use, unauthorized service, or return shipping charges.

This warranty covers only HeathCo LLC assembled products and is not extended to other equipment and components that a customer uses in conjunction with our products.

THIS WARRANTY IS EXPRESSLY IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING ANY WARRANTY, REPRESENTATION OR CONDITION OF MERCHANT ABILITY OR THAT THE PRODUCTS ARE FIT FOR ANY PARTICULAR PURPOSE OR USE, AND SPECIFICALLY IN LIEU OF ALL SPECIAL, INDIRECT, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES. REPAIR OR REPLACEMENT SHALL BE THE SOLE REMEDY OF THE CUSTOMER AND THERE SHALL BE NO LIABILITY ON THE PART OF HEATHCO LLC FOR ANY SPECIAL, INDIRECT, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY LOSS OF BUSINESS OR PROFITS, WHETHER OR NOT FORESEEABLE. Some states or provinces do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you.

Please keep your dated sales receipt, it is required for all warranty requests.

HeathCo LLC reserves the right to discontinue products and to change specifications at any time without incurring any obligation to incorporate new features in products previously sold.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

CAN ICES-005 (B) / NMB-005 (B)

Warning: Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Heath Zenith

Lámpara LED del crepúsculo al amanecer

Modelos: 8813 / 8814

Se necesita el recibo fechado para reemplazo bajo garantía.

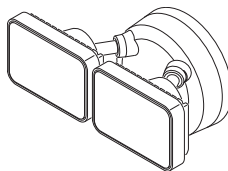
CARACTERÍSTICAS

- Luz LED brillante de bajo consumo de energía
- Opera automáticamente únicamente por la noche
- Temperatura de color ajustable desde los ajustes de blanco cálido a luz diurna

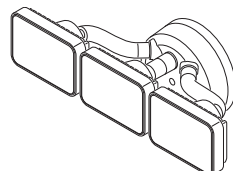
DESEMPAQUE

Asegúrese de retirar todo el contenido del empaque y verificar que todos los elementos estén incluidos antes de ensamblar este aparato de luz. Este paquete incluye los siguientes elementos:

- Luz LED crepúsculo-al-amanecer.
- Manual del propietario
- Ferretería de montaje



8813



8814

Nota: Todas las ilustraciones muestran el modelo 8813. Las instrucciones son las mismas para todos los modelos.

FERRETERÍA INCLUIDA

Nota: Se incluyen cuatro tornillos para el soporte de montaje. La instalación sólo requiere dos. Deseche los tornillos del soporte de montaje no utilizados luego de la instalación.



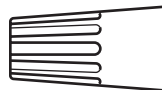
Enchufe de plástico



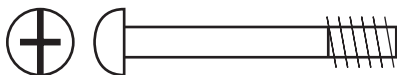
Tornillo n°6 de soporte de montaje (x2)



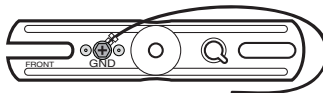
Tornillo n°8 de soporte de montaje (x2)



Conectores de alambre (x3)



Tornillo de montaje (Preinstalado en el aparato)

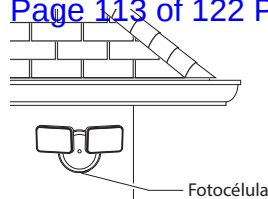


Soporte de montaje

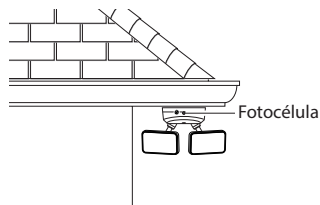
INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD E INSTALACIÓN

Antes de instalar la luz de seguridad, lea todas las instrucciones con cuidado y guarde el manual del propietario para futura referencia.

- **ADVERTENCIA:** Para evitar descargas eléctricas, asegúrese de que la alimentación esté desconectada antes de la instalación.
- **ADVERTENCIA:** Riesgo de incendio. Mantenga las bombillas alejadas al menos 2 pulgadas (51mm) de materiales combustibles.
- **PRECAUCIÓN:** Peligro de quemaduras. Deje que el aparato de luz se enfríe antes de tocarlo.
- Este aparato de luz requiere 120 voltios CA.
- Este aparato de luz debe estar correctamente conectado a tierra.
- Algunas normativas eléctricas exigen que la instalación la realice un electricista calificado.
- Este aparato está diseñado para una instalación al aire libre y se lo debe montar en una pared o en aleros.
- Para lograr los mejores resultados, este aparato debe montarse a 8 pies (2,4 metros) por encima del suelo.
- Asegúrese que la fotocélula en el aparato de luz esté colocada como se muestra cuando la instale en la pared o en los aleros.



Montaje en pared



Montaje en alero

CABLEADO



ADVERTENCIA: Desconecte la energía en el fusible o cortacircuitos. Coloque cinta encima del interruptor de cortacircuitos y verifique que la energía está apagada en la luminaria.

1. Quite el aparato de luz existente.
2. Instale el soporte de montaje con la palabra estampada "FRONT" de espaldas a la caja de conexiones (vea la Figura 1). Use los tornillos del soporte de montaje que mejor se adapten a la caja de conexiones.
3. Conecte todos los cables de tierra al cable flexible sujetado al tornillo verde de tierra (Vea la figura 2).
4. Conecte los cables de la caja de empalme con los cables del aparato de luz, como se muestra. Tuérazalos juntos y asegúrelos con un t (vea la Figura 2).
 - Blanco con blanco
 - Negro con negro

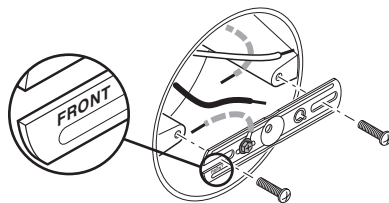


Figura 1

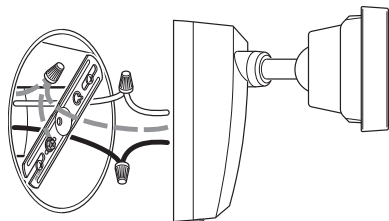
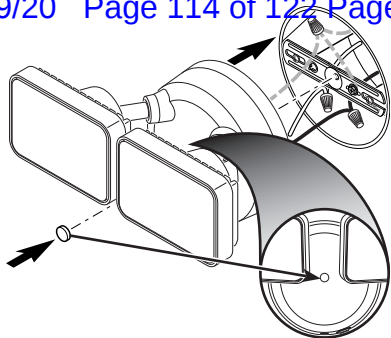
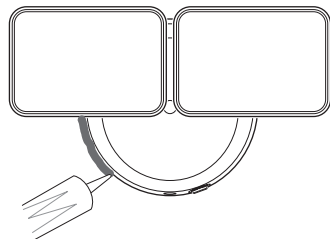


Figura 2

MONTAJE FINAL

1. Asegúrese de que todas las conexiones de los cables estén bien conectadas.
2. Alinee el tornillo de montaje de la parte posterior del aparato con el agujero central del soporte de montaje. *Nota:* El tornillo de montaje está diseñado para permanecer en la lámpara.
3. Apriete bien el tornillo de montaje teniendo cuidado de no apretarlo demasiado (vea la Figura 3).
4. Empuje con fuerza el tapón de caucho en el orificio del perno de montaje de la lámpara (vea la Figura 3).
5. Calafatee alrededor de la placa de montaje y de la superficie de montaje con un sellador de silicona (vea la Figura 4).
6. Conecte el disyuntor y el interruptor de la luz.
7. Para probar el aparato de luz durante el día, cubra la fotocélula con una cinta negra y asegúrese que la luz funcione correctamente.
8. Deje al descubierto la fotocélula y su unidad operará automáticamente - encendida en el crepúsculo, apagada al amanecer.
9. Si es necesario, sujete suavemente los cabezales de la lámpara y muévalas de lado a lado o de arriba hacia abajo para ajustar el área de cobertura de la luz (vea la Figura 5).

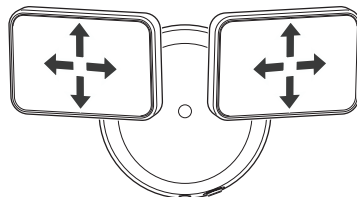
**Figura 3****Figura 4**

PRECAUCIÓN: Peligro de quemaduras. Deje que el aparato de luz se enfríe antes de tocarlo.

OPERACIÓN

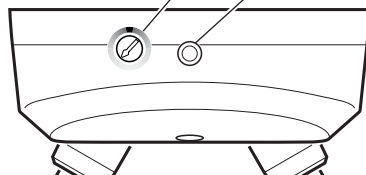
Fije el dial de temperatura de color ajustable al color de luz deseada (vea la Figura 6).

- Gire el dial de temperatura de color ajustable hacia el color "Azul" para aumentar la temperatura del color hacia la luz del día (5000K).
- Gire el selector de temperatura de color ajustable hacia el color "Naranja" para disminuir la temperatura de color hacia caliente (3000K).

**Figura 5****CUIDADO Y LIMPIEZA**

- Para prolongar la apariencia original, limpie la lámpara solo con agua limpia y un paño suave y húmedo.
- No use pinturas, solventes ni otros químicos en este aparato de luz. Podrían ser la causa de una prematura deterioración del acabado. Esto no es un defecto del acabado y no será cubierto por la garantía.
- No rocíe la lámpara con una manguera o lavadora a presión.
- Para limpiar la lente de la cámara, use solamente un paño seco de microfibra.

Dial de temperatura de color Fotocélula

**Figura 6**

ESPECIFICACIONES

Requisitos de Energía..... 120 VCA, 60 Hz

Lúmenes:

Modelo 8813..... 1850 LM

Modelo 8814..... 3100 LM

LED de temperatura de color..... Ajustable: de 2700K a 5000K

Potencia:

Modelo 8813..... 24 W

Modelo 8814..... 36 W

GUIA DE INVESTIGACION DE AVERIAS

SÍNTOMA	POSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN
La luz no se enciende.	<ol style="list-style-type: none"> 1. El interruptor de la luz está apagado. 2. El fusible está quemado o el disyuntor está desconectado. 3. El apagado de la luz diurna (fotocélula) está vigente. 4. El cableado del circuito es incorrecto, si esta es una instalación nueva. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Encienda el interruptor de la luz. 2. Cambie el fusible o conecte el disyuntor. 3. Vuelva a revisar en la noche o cubra la fotocélula con cinta negra para probar (vea ensamble final, paso 7). 4. Verifique que el cableado esté correcto.
La luz se enciende durante el día.	El aparato de luz puede ser instalado en un sitio relativamente oscuro.	El aparato de luz está operando normalmente bajo estas circunstancias. Para probar, alumbre con una linterna a la fotocélula. El aparato de luz deberá apagarse.
Las luces permanecen encendidas constantemente.	El aparato de luz puede ser instalado en un sitio relativamente oscuro.	El aparato de luz está operando normalmente bajo estas circunstancias. Para probar, alumbre con una linterna a la fotocélula. El aparato de luz deberá apagarse.

SERVICIO TÉCNICO

Favor de llamar al 1-800-858-8501 (sólo para hablar en inglés) para pedir ayuda antes de devolver el producto a la tienda.

Si tiene algún problema, siga esta guía. Usted puede también visitar nuestro sitio Web: www.hzsupport.com. Si el problema continúa, llame al **1-800-858-8501** (sólo para hablar en inglés), de 8:00 AM a 5:00 PM CST (L-V). Usted puede también escribir a:

HeathCo LLC

P.O. Box 90045

Bowling Green, KY 42102-9045

ATTN: Technical Service (Servicio Técnico)

* Si se llama al Servicio Técnico, por favor tener lista la siguiente información: Número de Modelo, Fecha de compra y Lugar de compra.

No hay piezas de servicio disponibles para este producto.

Por favor guarde su recibo de venta fechado; se lo requiere para cualquier solicitud de garantía.

GARANTÍA LIMITADA A 5 AÑOS

Esta es una "Garantía Limitada" que le da a Ud. derechos legales específicos. Usted puede también tener otros derechos que varían de estado a estado o de provincia a provincia.

Por un período de 5 años desde la fecha de compra, cualquier mal funcionamiento ocasionado por partes defectuosas de fábrica o mano de obra será corregido sin cargo para Ud.

No cubierto - Servicio de reparación, ajuste y calibración debido al mal uso, abuso o negligencia, bombillas, baterías, u otras partes fungibles no están cubiertas por esta garantía. Cualquier daño en el aparato de luz como resultado de usar productos químicos o lavadora a presión no están cubiertos por esta garantía. Los Servicios no autorizados o modificaciones del producto o de cualquier componente que se provee invalidarán esta garantía en su totalidad. Esta garantía no incluye reembolso por inconveniencia, instalación, tiempo de instalación, pérdida de uso, servicio no autorizado, o costos de transporte de retorno.

Esta garantía cubre solamente los productos ensamblados por HeathCo LLC y no se extiende a otros equipos o componentes que el consumidor usa junto con nuestros productos.

ESTA GARANTÍA ESTÁ EXPRESAMENTE EN LUGAR DE OTRAS GARANTÍAS, EXPRESADAS O SOBREENTENDIDAS, INCLUYENDO CUALQUIER GARANTÍA, REPRESENTACIÓN O CONDICIÓN DE COMERCIABILIDAD O QUE LOS PRODUCTOS SE ADAPTEN PARA CUALQUIER PROPÓSITO O USO EN PARTICULAR, Y ESPECIFICAMENTE EN LUGAR DE TODOS LOS DAÑOS ESPECIALES, INDIRECTOS, INCIDENTALES Y CONSECUENTES.

LA REPARACIÓN O EL REEMPLAZO DEBERÍA SER LA ÚNICA SOLUCIÓN DEL CLIENTE Y NO HABRÁ RESPONSABILIDAD POR PARTE DE HEATHCO LLC POR CUALQUIER DAÑO ESPECIAL, INDIRECTO, INCIDENTAL O CONSECUENTE, INCLUIDOS PERO NO LIMITADOS A CUALQUIER PÉRDIDA DE NEGOCIO O GANACIAS SEAN O NO PREVISIBLES. Algunos estados o provincias no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes, de modo que la limitación o exclusión arriba indicada puede que no se aplique a Ud.

Por favor guarde su recibo de venta fechado; se lo requiere para cualquier solicitud de garantía.

HeathCo LLC se reserva el derecho de discontinuar los productos y de cambiar las especificaciones a cualquier hora sin incurrir en ninguna obligación de tener que incorporar las nuevas características en los productos vendidos anteriormente.

Este aparato cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. La operación está sujeta a las dos siguientes condiciones: (1) este aparato no puede causar interferencias perjudiciales y (2) este aparato debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo una interferencia que pueda causar un funcionamiento indeseado.

CAN ICES-005 (B) / NMB-005 (B)

Advertencia: los cambios o modificaciones hechas a esta unidad que no estén expresamente aprobados por la parte responsable del cumplimiento pueden anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Nota: Este equipo ha sido probado y se lo encontró que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se lo instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que la interferencia no ocurra en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencia dañina a la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se recomienda que el usuario intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Para recibir ayuda consulte con el distribuidor o con un técnico experto en radio / TV.

Ex. S - Page 10 of 16

Para ver más información y videos sobre operación y resolución de problemas,
visite www.hzsupport.com

Heath Zenith

Eclairage nocturne à DEL

Modèles : 8813 / 8814

Reçu daté nécessaire pour remplacement sous garantie.

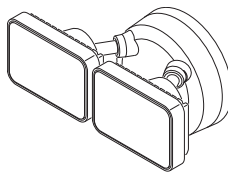
CARACTÉRISTIQUES

- Brillant luminaire à DEL éconergétique
- Fonctionne automatiquement rien que la nuit
- Température de couleur ajustable des réglages du blanc chaud au lumière du jour

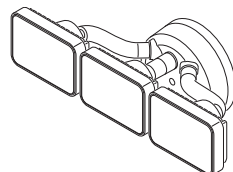
DÉBALLAGE

Retirez tout le contenu de l'emballage et assurez-vous d'avoir en main tous les éléments avant de débiter l'assemblage. L'emballage contient les éléments suivants :

- Éclairage nocturne automatique à DEL.
- Guide du propriétaire
- Ferrures de montage



8813



8814

Remarque : Toutes les illustrations portent sur le modèle 8813. Les directives sont identiques pour tous les modèles.

QUINCAILLERIE FOURNIE

Remarque : Les quatre vis du support de montage sont fournies. L'installation n'en exige que deux. Jeter les vis du support de montage non utilisée une fois l'installation terminée.



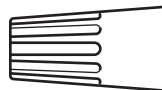
Bouchon de
plastique



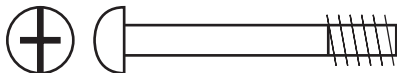
Vis n° 6 du support
de montage (x2)



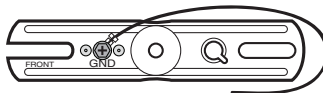
Vis n° 8 du support
de montage (x2)



Serre-fils (x3)



Boulon de montage (Pré-installé dans le luminaire)



Support de montage

IMPORTANTS RENSEIGNEMENTS DE SÉCURITÉ ET D'INSTALLATION

Avant d'installer ce luminaire de sécurité, lisez avec soin toutes les directives et conservez le guide du propriétaire aux fins de référence.

- **AVERTISSEMENT :** Pour éviter les chocs électriques, assurez-vous que l'alimentation est coupée avant de commencer l'installation.
- **AVERTISSEMENT :** Risque d'incendie. Conservez au moins 2 po (51 mm) entre les lampes et toute matière combustible.
- **ATTENTION :** Danger de brûlure. Laissez refroidir le luminaire avant d'y toucher.
- Ce luminaire exige une alimentation de 120 volts c.a.
- Ce luminaire doit être correctement mis à la terre.
- Dans certaines localités, le code de l'électricité exige que l'installation soit confiée à un électricien qualifié.
- Ce luminaire est conçu pour une installation extérieure; il devrait être fixé à un mur ou à l'avant-toit.
- Pour des résultats optimums, ce luminaire doit être installé à 8 pieds (2,4 mètres) du sol.
- Assurez-vous que la photocellule du luminaire est positionnée comme illustré lors du montage de l'appareil au mur ou sous l'avant-toit.

CÂBLAGE



MISE EN GARDE : Coupez l'alimentation au disjoncteur ou au fusible. Mettez le ruban gommé sur l'interrupteur du disjoncteur et vérifiez que l'alimentation est coupée au montage.

1. Enlever l'appareil d'éclairage existant.
2. Installez le support de montage de sorte que le mot « FRONT » soit à l'opposé de la boîte de jonction (voir la Figure 1). Utilisez les vis du support de montage qui conviennent le mieux à la boîte de jonction.
3. Branchez tous les fils de mise à la terre au fil de raccord fixé à la vis verte de mise à la terre (voir la Figure 2).
4. Torsader les fils de la boîte de jonction avec ceux de la commande d'éclairage. Les fixer ensemble à l'aide de serre-fils (voir la Figure 2).
 - Blanc avec blanc
 - Noir avec noir

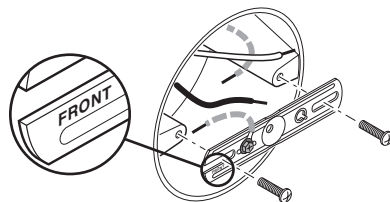
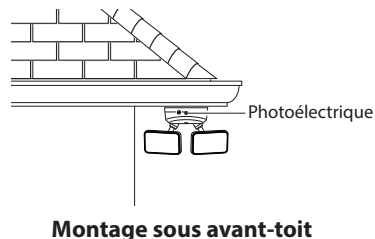
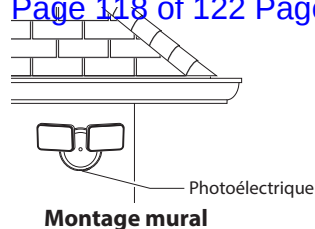


Figure 1

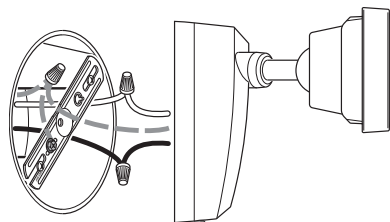


Figure 2

ASSEMBLAGE FINAL

1. Assurez-vous que tous les fils sont solidement branchés.
2. Alignez le boulon de montage à l'arrière du luminaire avec le trou central du support de montage. *Remarque* : Le boulon de montage est conçu pour demeurer dans le luminaire.
3. Serrez solidement le boulon de montage, en évitant toutefois de trop le serrer (voir la Figure 3).
4. Enfoncez fermement le bouchon de caoutchouc dans le trou du boulon de montage du luminaire (voir la Figure 3).
5. Appliquez un scellant d'étanchéité entre la plaque de montage et la surface de montage (voir la Figure 4).
6. Ré-enclenchez le disjoncteur puis ouvrez l'interrupteur.
7. Pour vérifier le fonctionnement pendant la journée, recouvrez la photocellule d'un ruban adhésif électrique noir et vérifiez que le luminaire fonctionne correctement.
8. Retirez le ruban adhésif de la photocellule; le luminaire devrait fonctionner automatiquement, s'allumant au crépuscule pour s'éteindre à l'aurore.
9. Au besoin, agrippez doucement les projecteurs, puis déplacez-le de droite à gauche ou du bas vers le haut pour régler la zone d'éclairage (voir la Figure 5).

⚠ ATTENTION : Danger de brûlure. Laissez refroidir le luminaire avant d'y toucher.

UTILISATION

Réglez le cadran Adjustable Color Temperature à la température de couleur souhaitée (voir la Figure 6).

- Tournez le cadran Adjustable Color Temperature vers la couleur « bleue » pour augmenter la température de couleur, vers la lumière du jour (5 000 K).
- Tournez le cadran Adjustable Color Temperature vers la couleur « orange » pour diminuer la température de couleur, vers la lumière chaude (3000 K).

ENTRETIEN ET NETTOYAGE

- Pour prolonger l'apparence originale, nettoyez uniquement au moyen d'un chiffon doux trempé dans de l'eau.
- N'appliquez aucune peinture, solvant ou produit chimique sur ce luminaire. Cela pourrait causer une détérioration prématurée du fini. Cela ne constitue pas un défaut du fini, de sorte que ce n'est pas couvert par la garantie.
- Évitez de nettoyer le luminaire au moyen du boyau d'arrosage ou d'une laveuse à pression.

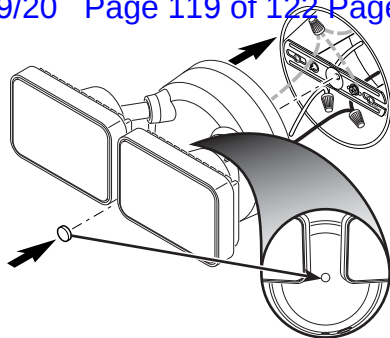


Figure 3

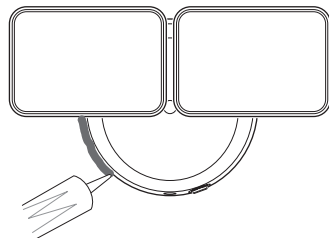


Figure 4

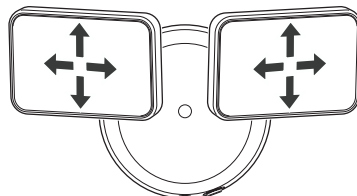


Figure 5

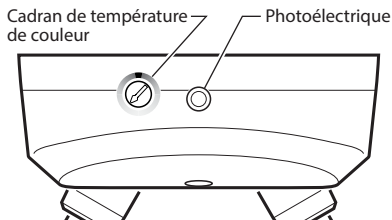


Figure 6

FICHE TECHNIQUE

Courant requis.....	120 V c.a., 60 Hz
Lumens :	
Modèle 8813.....	1 850 LM
Modèle 8814.....	3 100 LM
Température de couleur de la DEL	Réglable de 2 700 K à 5 000 K
Puissance :	
Modèle 8813.....	24 W
Modèle 8814.....	36 W

GUIDE DE DÉPANNAGE

SYMPTÔME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
L'éclairage ne s'allume pas.	<ol style="list-style-type: none"> 1. L'interrupteur est hors tension. 2. Le fusible est grillé ou le disjoncteur est déclenché. 3. La photocellule est en fonction. 4. Le câblage du circuit est incorrect, s'il s'agit d'une nouvelle installation. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Placez l'interrupteur en position ON. 2. Remplacez le fusible ou enclenchez le disjoncteur. 3. Vérifiez de nouveau après le coucher du soleil ou recouvrez la photocellule d'un ruban adhésif noir pour en faire l'essai (voir l'étape 7 de l'assemblage final). 4. Vérifiez le câblage.
La lumière s'allume pendant la journée.	Le luminaire peut être installé dans un endroit relativement sombre.	Le luminaire fonctionne normalement dans ces circonstances. Pour en faire l'essai, dirigez le faisceau d'une lampe de poche vers la photocellule. L'éclairage devrait s'éteindre.
L'éclairage demeure continuellement allumé.	Le luminaire peut être installé dans un endroit relativement sombre.	Le luminaire fonctionne normalement dans ces circonstances. Pour en faire l'essai, dirigez le faisceau d'une lampe de poche vers la photocellule. L'éclairage devrait s'éteindre.

SERVICE TECHNIQUE

Veillez faire le 1 800 858-8501 (service en anglais seulement) pour obtenir de l'aide avant de retourner l'article au magasin.

En cas de problème, suivez ce guide. Vous pouvez aussi visiter notre site Web à www.hzsupport.com. Si le problème persiste, composez* le **1 800 858-8501** (service en anglais seulement), entre 8 h 00 et 17 h 00, HNC, du lundi au vendredi. Vous pouvez aussi écrire au :

HeathCo LLC

P.O. Box 90045

Bowling Green, KY 42102-9045

ATTN: Technical Service (Service technique)

* Lors d'un appel au service technique, veuillez avoir les renseignements suivants à portée de main : numéro du modèle, date d'achat et endroit de l'achat.

Aucune pièce de rechange n'est disponible pour ce produit.

Veillez conserver le reçu portant la date d'achat; vous en aurez besoin pour toutes vos demandes liées à la garantie.

HeathCo LLC se réserve le droit d'abandonner tout produit et d'en changer les spécifications, en tout temps et sans contracter quelque obligation que ce soit quant à l'incorporation de nouvelles caractéristiques aux produits déjà vendus.

GARANTIE LIMITÉE DE 5 ANS

Il s'agit d'une « Garantie limitée » qui vous confère des droits juridiques spécifiques. Vous pouvez également jouir d'autres droits, variables d'une province à l'autre.

Pendant une période de 5 ans à compter de la date d'achat, toute anomalie de fonctionnement imputable à un vice de matériau ou de main-d'œuvre sera corrigée gratuitement.

Exclusions de la garantie - Réparations, réglage et calibrage dus à une mauvaise utilisation, un mauvais traitement ou à la négligence. Les ampoules, les piles et des autres articles non durables ne sont pas couverts par cette garantie. Les dommages causés au luminaire qui seraient attribuables à l'utilisation de produits chimiques ou d'une machine à laver à pression ne sont pas couverts par la garantie. Le service non autorisé ou la modification du produit ou d'un ou l'autre de ses composants fournis invalidera totalement la présente garantie. Cette garantie n'inclut pas le remboursement pour le dérangement, l'installation, le réglage, la perte d'utilisation, le service non autorisé ou les frais d'expédition pour le renvoi de la marchandise.

La garantie ne couvre que les produits assemblés HeathCo LLC et ne s'étend pas aux autres équipements et composants que le client pourrait utiliser conjointement avec nos produits.

CETTE GARANTIE TIENNT EXPRESSÉMENT LIEU DE TOUTES AUTRES GARANTIES, EXPLICITES OU IMPLICITES, Y COMPRIS DE TOUTE GARANTIE DE REPRÉSENTATION OU DE CONDITION DE CONVENANCE À LA COMMERCIALISATION OU À L'EFFET QUE LES PRODUITS CONVIENNENT À UN BUT OU À UNE UTILISATION PARTICULIÈRE, ET SPÉCIFIQUEMENT DE TOUS DOMMAGES SPÉCIAUX, DIRECTS, INDIRECTS OU SECONDAIRES.

LE REMPLACEMENT OU LA RÉPARATION CONSTITUENT LE SEUL RECOURS DU CLIENT ET HEATHCO LLC NE POURRA ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE TOUS DOMMAGES SPÉCIAUX, DIRECTS, INDIRECTS OU SECONDAIRES, Y COMPRIS, SANS S'Y LIMITER, LES PERTES COMMERCIALES ET PERTES DE PROFIT, QU'ELLES SOIENT PRÉVISIBLES OU NON. Certaines provinces n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou secondaires, et la limitation ou l'exclusion ci-dessus pourrait ne pas s'appliquer à vous.

Veuillez conserver le reçu portant la date d'achat; vous en aurez besoin pour toutes vos demandes liées à la garantie.

Cet appareil est conforme aux exigences de la Partie 15 des Règles du FCC. Son utilisation est assujettie aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférence nocive; (2) cet appareil doit accepter les interférences, y compris celles qui peuvent causer un fonctionnement non désiré.

CAN ICES-005 (B) / NMB-005 (B)

Avertissement : Toute modification apportée à cet appareil sans l'approbation explicite de la partie responsable de la conformité pourrait annuler l'autorisation d'utiliser l'équipement.

Remarque : Cet appareil a été testé et déclaré conforme aux limites pour appareils numériques de classe B, selon la section 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont destinées à assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet appareil produit, utilise et peut émettre de l'énergie radio électrique et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux présentes instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Il n'existe toutefois aucune garantie que de telles interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet appareil cause des interférences nuisibles à la réception des signaux de radio ou de télévision, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant l'appareil, on encourage l'utilisateur d'essayer de corriger ces interférences par l'un des moyens suivants :

- Réorienter ou repositionner l'antenne de réception.
- Augmenter la distance séparant l'appareil du récepteur.
- Brancher l'appareil sur un circuit électrique différent de celui où le récepteur est branché.
- Consulter le détaillant ou un technicien spécialisé en radio/télévision.

Heath[®]Zenith

Purchase Information
Información de la compra
Renseignements d'achat

Model #: _____
Nº de modelo / N° de modèle

Date of Purchase: _____
Fecha de compra / Date d'achat

Staple Purchase Receipt Here
Engrape aquí el recibo de compra
Agrafez le reçu d'achat ici

**PLEASE KEEP YOUR DATED SALES RECEIPT,
IT IS REQUIRED FOR ALL WARRANTY REQUESTS.**

**POR FAVOR GUARDE SU RECIBO DE VENTA FECHADO; SE LO
REQUIERE PARA CUALQUIER SOLICITUD DE GARANTÍA.**

**VEUILLEZ CONSERVER LE REÇU PORTANT LA DATE D'ACHAT;
VOUS EN AUREZ BESOIN POUR TOUTES VOS DEMANDES
LIÉES À LA GARANTIE.**